

12.11.2013

A7-0422/ 001-083

**ΤΡΟΠΟΛΟΓΙΕΣ 001-083**

κατάθεση: Επιτροπή Βιομηχανίας, Έρευνας και Ενέργειας

**Έκθεση**

**Marisa Matias**

**A7-0422/2012**

Στρατηγικό θεματολόγιο καινοτομίας του Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας

Πρόταση απόφασης (COM(2011)0822 – C7-0462/2011 – 2011/0387(COD))

---

**Τροπολογία 1**

**Πρόταση απόφασης  
Αιτιολογική σκέψη 2**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

(2) Το ΣΘΚ καθορίζει μακροπρόθεσμους τομείς προτεραιότητας για το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας («το ΕΙΤ») και περιλαμβάνει αξιολόγηση του οικονομικού του αντικτύπου και της ικανότητάς του να παραγάγει τη βέλτιστη προστιθέμενη αξία καινοτομίας. Το ΣΘΚ λαμβάνει υπόψη του τα αποτελέσματα της παρακολούθησης και της αξιολόγησης του ΕΙΤ.

*Τροπολογία*

(2) Το ΣΘΚ θα πρέπει να καθορίζει μακροπρόθεσμους τομείς προτεραιότητας για το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας («το ΕΙΤ») **προάγοντας την αριστεία και την ευρεία συμμετοχή σε ολόκληρη την ΕΕ** και να περιλαμβάνει αξιολόγηση του οικονομικού και κοινωνικού του αντικτύπου και της ικανότητάς του να παραγάγει τη βέλτιστη προστιθέμενη αξία καινοτομίας. Το ΣΘΚ λαμβάνει υπόψη του τα αποτελέσματα της παρακολούθησης και της αξιολόγησης του ΕΙΤ.

## Τροπολογία 2

### Πρόταση κανονισμού Αιτιολογική σκέψη 2 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*(2α) Ακόμα πολύ συχνά, ενώ υπάρχει σαφώς η αριστεία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, στην έρευνα και στην καινοτομία σε ολόκληρη την ΕΕ, τα πεδία αυτά εξακολουθούν να παραμένουν κατακερματισμένα. Η Ευρώπη θα πρέπει να υπερνικήσει αυτή την έλλειψη στρατηγικής συνεργασίας πέρα από τα σύνορα - χωρών, τομέων και επιστημονικών κλάδων - για να δημιουργήσει επαρκή κρίσιμη μάζα στο τρίγωνο της γνώσης, ώστε να συμβάλει στην προσπάθεια υλοποίησης των στόχων της στρατηγικής «Ευρώπη 2020», μετατρέποντας την εκπαίδευση, την έρευνα και την καινοτομία σε ένα σύνολο μεγαλύτερο από το απλό άθροισμά τους.*

*Το EIT, διασφαλίζοντας μεγαλύτερη ολοκλήρωση των συνιστωσών του τριγώνου της γνώσης, ενισχύοντας τη συνεργασία μεταξύ των εκπαιδευτικών συστημάτων, της έρευνας και του επιχειρηματικού κόσμου, αναπτύσσοντας νέα προγράμματα σπουδών και διδακτορικών, εξασφαλίζοντας τη συμμετοχή όλων των αρμόδιων φορέων σε ένα πλαίσιο παγκοσμιοποίησης και ψηφιοποίησης της οικονομίας, θα συμβάλει στην επιτάχυνση της εκπαίδευσης, της έρευνας και της καινοτομίας ως βασικών εργαλείων τόσο για την επίτευξη ενός βιώσιμου και ανταγωνιστικού οικονομικού μοντέλου όσο και για τη δημιουργία και τη διατήρηση της μελλοντικής απασχόλησης.*

*Με τη χρήση μιας ευέλικτης έννοιας της καινοτομίας, με γνώμονα το δημόσιο συμφέρον και τις κοινωνικές προκλήσεις - που επικεντρώνεται στην εκπαίδευση και στην τεχνολογική, με άξονα το*

*προϊόν, καινοτομία και στον κοινωνικό της αντίκτυπο – με επενδύσεις μόχλευσης και τόνωσης από τον ιδιωτικό τομέα, καθώς και με μια γόνιμη συνεργασία μεταξύ εκπαιδευτικών και ερευνητικών ιδρυμάτων, συμπεριλαμβανομένων οργανισμών έρευνας και τεχνολογίας (OET), επιχειρήσεων, κυβερνήσεων και πολιτών, το EIT θα συμβάλει στο να δημιουργηθούν πλατφόρμες συνεργασίας και εργαλεία όπως ανοικτά δίκτυα, ανοικτά πρότυπα, συνεργατικοί σχηματισμοί, ανταλλαγή γνώσεων και ιδεών, σε πανεπιστημιακό επίπεδο.*

*Το EIT είναι το αποτελεσματικό όργανο της Ένωσης για την αντιμετώπιση νέων, αναδυόμενων αναγκών, για την εξεύρεση καινοτόμων λύσεων και για την ενίσχυση του αντίκτυπου των λύσεων αυτών στην κοινωνία. Το EIT, διευρύνοντας τη συμμετοχή ώστε να εξαπλωθεί η αριστεία σε ολόκληρη την Ευρώπη, προάγοντας ισχυρές συνέργειες και τη συμπληρωματικότητα με τα διαρθρωτικά ταμεία, ενστερνιζόμενο ένα πνεύμα ευελιξίας και λογοδοσίας και προσηλωμένο στη δεκτικότητα, τη διαφάνεια και στην εξωστρεφή δράση, μπορεί επίσης να προαγάγει ενεργά την πρόσληψη και την αποδοχή νέων καινοτομιών από την κοινωνία ευρύτερα.*

### Τροπολογία 3

#### Πρόταση απόφασης Άρθρο 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Το στρατηγικό θεματολόγιο καινοτομίας του Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας, όπως παρατίθεται στο παράρτημα, εγκρίνεται.*

*Τροπολογία*

#### *Αντικείμενο*

*Η παρούσα απόφαση θεσπίζει το στρατηγικό θεματολόγιο καινοτομίας (ΣΘΚ) του Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας (EIT) για την περίοδο από το 2014 έως το 2020.*

## Τροπολογία 4

### Πρόταση κανονισμού Άρθρο 1 α (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### *Άρθρο 1 α*

##### *Στόχοι του στρατηγικού θεματολογίου καινοτομίας*

*1. Το ΣΘΚ εκθέτει συνοπτικά τις προτεραιότητες του EIT για την περίοδο 2014-2020 καθώς και τον τρόπο λειτουργίας του. Συνεπώς, αποτελεί το εργαλείο-κλειδί για τον καθορισμό της στρατηγικής κατεύθυνσης του EIT, παρέχοντας σημαντική αυτονομία στον καθορισμό των τρόπων και των μέσων για την επίτευξη των ορισμένων στόχων. Στον πυρήνα του EIT βρίσκεται η καινοτομία με γνώμονα τις κοινωνικές προκλήσεις - που επικεντρώνεται στην εκπαίδευση και στην τεχνολογική, με άξονα το προϊόν, καινοτομία.*

*2. Το ΣΘΚ διευκολύνει τον συντονισμό των πολιτικών και τη συνοχή μεταξύ των διάφορων μέσων τους και δημιουργεί συνέργειες γύρω από την πολιτική καινοτομίας, υιοθετώντας μία πραγματικά ολιστική προσέγγιση που εστιάζει στις μείζονες κοινωνικές προκλήσεις, καθιστώντας το EIT «καταλύτη καινοτομίας», συμβάλλοντας στη δημιουργία ανοικτών και χωρίς αποκλεισμούς μοντέλων καινοτομίας στην Ευρώπη, εξελισσόμενο σε διεθνώς αναγνωρισμένο και καταξιωμένο θεσμό καινοτομίας παγκόσμιας εμβέλειας.*

*3. Το EIT είναι, για τους σκοπούς αυτούς, εκείνο το όργανο της Ένωσης που μπορεί με αποτελεσματικότητα να αναλάβει να αντιμετωπίσει νέες, αναδύομενες ανάγκες, να ανακαλύψει καινοτόμες λύσεις και να ισχυροποιήσει τον αντίκτυπό τους στην κοινωνία. Ενστερνιζόμενο ένα πνεύμα ευελιξίας και λογοδοσίας και προσηλωμένο στη δεκτικότητα, τη διαφάνεια και την*

*εξωστρεφή δράση, σύμφωνα με το ΣΘΚ του, το EIT μπορεί να προαγάγει ενεργά την πρόσληψη και την αποδοχή νέων καινοτομιών από την κοινωνία ευρύτερα, δημιουργώντας βιώσιμες λύσεις για τη διάδοση και την υιοθέτηση νέων τεχνολογιών από τους τελικούς καταναλωτές, τους πολίτες και την κοινωνία ευρύτερα και μεριμνώντας ιδιαίτερα ώστε τα κίνητρα που δίνονται για νέες ερευνητικές εργασίες και για την καινοτομία να καλύπτουν τις ειδικές ανάγκες διάφορων επιχειρηματικών χώρων.*

*4. Το ΣΘΚ αποτελεί βασικό εργαλείο για την πολιτική καινοτομίας, τη δημιουργία θέσεων εργασίας και τη βιώσιμη ανάπτυξη, την προαγωγή της διευρυμένης συμμετοχής που θα γίνει αιτία να εξαπλωθεί η αριστεία σε ολόκληρη την Ευρώπη, περιλαμβανομένων των συνθηκών για τη δημιουργία θέσεων εργασίας για νέους αποφοίτους των προγραμμάτων του ΣΘΚ.*

*5. Το ΣΘΚ έχει επίσης ως στόχο την ενίσχυση του δυναμικού του EIT ώστε να αναπτύξει νέα χρηματοδοτικά μοντέλα, όπως είναι τα βραβεία καινοτομίας, τα οποία θα επιτρέψουν τη μεγιστοποίηση της κοινής ωφέλειας που αποφέρει η χρηματοδότηση της έρευνας, προκειμένου όχι μόνο να εξασφαλιστεί με τον τρόπο αυτό η μέσω της καινοτομίας αντιμετώπιση των πλέον επειγουσών αναγκών της κοινωνίας, αλλά και να προκύψουν σε σύντομο χρονικό διάστημα πλεονεκτήματα για τους ευρωπαϊούς πολίτες, με την εξεύρεση συγκεκριμένων επιστημονικών και τεχνικών λύσεων βραχυπρόθεσμα.*

*6. Το ΣΘΚ διαδραματίζει βασικό ρόλο στην παροχή απαντήσεων σε καιρούς κρίσης, δεδομένου ότι είναι σημαντικό να προσελκύονται νέοι στα νέα είδη εργασίας και να διασφαλίζεται ότι τα νέα και υφιστάμενα εκπαιδευτικά προγράμματα προάγουν την πρόσβαση των νέων στην αγορά εργασίας.*

**7. Το ΣΘΚ πρέπει να εφαρμοστεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 294/2008.**

## **Τροπολογία 5**

### **Πρόταση απόφασης Άρθρο 1 β (νέο)**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### **Άρθρο 1β**

#### **Κεντρική διοίκηση του EIT**

**Η κεντρική διοίκηση του EIT βρίσκεται στη Βουδαπέστη της Ουγγαρίας.**

#### *Αιτιολόγηση*

*Η συμφωνία μεταξύ του EIT και της κυβέρνησης της Ουγγαρίας επικυρώθηκε το 2010, αριθ. αναφ. 2010/CLXVI. Βάσει της συμφωνίας αυτής, μέρος των διοικητικών δαπανών καλύπτεται από τη χώρα υποδοχής, την Ουγγαρία, με την δωρεάν παροχή γραφειακού χώρου έως το τέλος του 2030, καθώς και μια ετήσια συνεισφορά με 1,5 εκατομμύρια ευρώ για το κόστος προσωπικού έως το τέλος του 2015.*

## **Τροπολογία 6**

### **Πρόταση κανονισμού Άρθρο 1 γ (νέο)**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### **Άρθρο 1γ**

#### **Γενικές προτεραιότητες**

**1. Το EIT συμβάλλει στη δημιουργία «άριστης επιστημονικής βάσης» με την προώθηση της κινητικότητας χωρίς φραγμούς - μεταξύ επιστημονικών κλάδων, τομέων και χωρών - με την έγκριση νέων αρχών και πρακτικών βασιζόμενων συγκεκριμένα στην ανοικτή και χωρίς αποκλεισμούς έρευνα και με την ένταξη της επιχειρηματικότητας, διασφαλίζοντας ότι οι ερευνητικές προσπάθειες επικεντρώνονται, κατά προτεραιότητα και ουσιαστικά, σε θέματα μείζονος δημόσιου συμφέροντος**

και με την ένταξη της επιχειρηματικότητας και μιας νοοτροπίας που θα ευνοεί την ανάληψη κινδύνων σε καινοτόμες μορφές μεταπτυχιακών τίτλων. Η αριστεία πρέπει να αποτελεί την βασική κινητήρια δύναμη του EIT. Η διεύρυνση της συμμετοχής ενισχύεται με στόχο την προώθηση της αριστείας σε ολόκληρη την Ευρώπη, μεταξύ άλλων μέσω της έννοιας της «κλίμακας αριστείας», που θα καταστήσει δυνατή τη δημιουργία συνθηκών που θα επιτρέψουν τη συμμετοχή μικρών μονάδων οι οποίες βρίσκονται στα πρόθυρα της αριστείας, όπως μικρών ερευνητικών ομάδων και εξαιρετικά καινοτόμων νεοσύστατων επιχειρήσεων.

2. Το EIT και οι ΚΓΚ αποτελούν υποδειγματικές εφαρμογές του τριγώνου της γνώσης στην ΕΕ και θα πρέπει να αναδειχτούν ενδεχομένως σε παρόχους υπηρεσιών για την ανάπτυξη ικανότητας καινοτομίας σε ολόκληρη την ΕΕ, για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή πολιτικών καινοτομίας και στρατηγικών «ευφούς εξειδίκευσης». Στρατηγικός στόχος του EIT είναι να αποτελέσει κάτι περισσότερο από το άθροισμα των μερών του και, για τον λόγο αυτό, το EIT πρέπει να εξασφαλίζει τον συντονισμό και τη συνεργασία μεταξύ των ΚΓΚ, ούτως ώστε να διασφαλίζονται συνέργειες και η δημιουργία προστιθέμενης αξίας από τις ΚΓΚ και τους πολυάριθμους εταίρους εντός του οικοσυστήματος EIT.

3. Εξαλείφοντας τον κατακερματισμό μέσω μακροπρόθεσμων ολοκληρωμένων συμπράξεων και περαιτέρω στρατηγικής συνεργασίας μεταξύ χωρών, τομέων και επιστημονικών κλάδων προκειμένου να επιτευχθεί επαρκής κρίσιμη μάζα στο τρίγωνο της γνώσης, και επιτυγχάνοντας την κρίσιμη αυτή μάζα μέσω της ευρωπαϊκής διάστασής του, στο πλαίσιο ευρείας και ισορροπημένης γεωγραφικής κάλυψης, το EIT δρα ως καταλύτης με ευελιξία για να δοκιμάζει νέα μοντέλα καινοτομίας, γαλουχώντας ταλέντα σε διακρατικό επίπεδο και δημιουργώντας

ένα διεθνώς αναγνωρισμένο σήμα αριστείας. Με μια έξυπνη στρατηγική ανθρώπινου δυναμικού, συμπεριλαμβανομένης της συστηματικής χρήσης της εσωτερικής και εξωτερικής εμπειρογνωμοσύνης, και με εσωτερικές διαδικασίες διαχείρισης, το EIT εξελίσσεται σε θεσμό αναφοράς για την καινοτόμο διακυβέρνηση, αναπτύσσοντας νέα εργαλεία χρηματοδότησης όταν χρειάζεται.

4. Το EIT εδραιώνει και αναπτύσσει περαιτέρω τον ρόλο του ως «επενδυτή», αναπτύσσοντας και βοηθώντας τα υφιστάμενα κέντρα αριστείας σε όλα τα επίπεδα, στην έρευνα, τις επιχειρήσεις και την ανώτατη εκπαίδευση στην Ευρώπη, να έρχονται σε επαφή μεταξύ τους και να ενισχύουν τις μακροχρόνιες συστηματικές συνεργασίες τους. Το EIT οφείλει να ενθαρρύνει την προσπάθεια να δημιουργηθούν βιώσιμες καινοτόμες νέες επιχειρήσεις και παρακλάδια αυτών και οφείλει να συντελέσει στην αύξηση του αριθμού των μεταπτυχιακών φοιτητών προκειμένου να βελτιωθεί η ποιότητα του αποτελέσματος. Το EIT αποσκοπεί στην ενίσχυση της μεταφοράς τεχνολογίας και της εμπορίας και στην ανάπτυξη νέων επιχειρημάτων στο πλαίσιο υφιστάμενων επιχειρήσεων ή με τη δημιουργία νέων καινοτόμων επιχειρήσεων.

5. Το EIT καταρτίζει, σε στενή συνεργασία με τις ΚΓΚ, «περιφερειακό πρόγραμμα καινοτομίας» για συνεργασία με τα επονομαζόμενα συνδεδεμένα κέντρα συστέγασης σε χώρες στις οποίες δεν υπάρχει κέντρο συστέγασης. Τα κέντρα αυτά θα στηρίζουν πρωτίστως τις δραστηριότητες καινοτομίας των ΚΓΚ μέσω των μεγάλων δυνατοτήτων τους για καινοτομία και της πρόσβασης των πρώτων πελατών και τελικών χρηστών στις τεχνολογίες των ΚΓΚ, μέσω εγκαταστάσεων επίδειξης, χώρων δοκιμής, κ.ά., όπως περιγράφεται στο παράρτημα, μέρος 2, σημείο 2.2.

6. Το EIT αξιοποιεί την ευελιξία του για να προωθήσει την απλοποίηση, η οποία



*θα εφαρμόζεται με υπεύθυνο και συνετό τρόπο, για να μπορέσει να επιτύχει θετικά αποτελέσματα, να προωθήσει επαναστατικές καινοτομίες και τη συμμετοχή της επιχειρηματικής κοινότητας.*

## **Τροπολογία 7**

### **Πρόταση κανονισμού Άρθρο 1 δ (νέο)**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### **Άρθρο 1δ**

#### **Οι κοινότητες γνώσης και καινοτομίας (ΚΓΚ)**

*1. Το EIT παρέχει στρατηγικό προσανατολισμό για τις ΚΓΚ, τις συντονίζει και τις παρακολουθεί με πλήρη σεβασμό της αυτονομίας τους και τους παρέχει το περιθώριο για πρωτοβουλίες από τη βάση προς τα πάνω, ενώ διασφαλίζει τη διαφάνεια και τις διαδικασίες λογοδοσίας. Το EIT διασφαλίζει ότι οι ΚΓΚ λειτουργούν με διαφάνεια και λαμβάνουν υπόψη τα συμφέροντα όλων των συμμετεχόντων, τόσο των ήδη εμπλεκόμενων όσο και των νεοεισερχόμενων. Για περαιτέρω ΚΓΚ, χορηγηθέντα κονδύλια παρέχονται σε μία ανταγωνιστική βάση και λαμβάνοντας υπόψη την ποιότητα και το δυναμικό των προγραμμάτων.*

*2. Οι ΚΓΚ αποτελούν βασικό μέσο για το EIT. Στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», το EIT θα αναπτύξει περαιτέρω την έννοια της ΚΓΚ προκειμένου να ενισχύσει τη διαμόρφωση μιας ευρωπαϊκής νοοτροπίας καινοτομίας σε όλα τα κράτη μέλη. Μέσω των ΚΓΚ, το EIT βοηθά στη δημιουργία πολυτομεακού και διατομεακού περιβάλλοντος στο οποίο είναι πιθανότερο να ευδοκιμούν ανοικτά και χωρίς αποκλεισμούς μοντέλα καινοτομίας. Τηρώντας πάντα την ίδια αρχή της υλοποίησης της πλήρους*

ενσωμάτωσης του τριγώνου της γνώσης και σύμφωνα με τους στόχους του πυλώνα 2 και 3 του «Ορίζων 2020», καθίσταται αναγκαία μια ειδικά διαμορφωμένη προσέγγιση έναντι των διαφόρων ΚΓΚ και των οικονομικών αναγκών τους, δεδομένου ότι ορισμένες μεγεθύνονται και έχουν μεγάλες οικονομικές ανάγκες, ενώ άλλες παραμένουν μικρές και χρειάζονται λιγότερη χρηματοδότηση. Οι ΚΓΚ ενδέχεται επίσης να διαφέρουν σε διάρκεια, ανάλογα με τις συνθήκες και τα θέματα που καλούνται να αντιμετωπίσουν.

**3. Η κρίσιμη μάζα είναι ζωτικής σημασίας για το EIT προκειμένου να αναπτύξει πλήρως τις δυνατότητές του ως πρωτοπόρο ινστιτούτο καινοτομίας. Αυτή η κρίσιμη μάζα θα αντικατοπτρίζεται στην υποστήριξη που παρέχει στις ΚΓΚ, την ένταση και το εύρος των δραστηριοτήτων του προσέγγισης του κοινού, την ικανότητα διάδοσης και την προαγωγής διεθνών δραστηριοτήτων του καθώς και στην ικανότητά να εφαρμόζει απλοποιημένες διαδικασίες. Ο συντονισμός και η συνεργασία μεταξύ των ΚΓΚ, η στήριξη και η καθοδήγηση επί διοικητικών θεμάτων θα πρέπει να ασκούνται από το EIT ώστε να διαμορφώσει μια στρατηγική μείωσης του διοικητικού φόρτου και να εκπονήσει οδηγό βέλτιστων πρακτικών για τη διάδοση ορθών πρακτικών και εμπειριών από τις υφιστάμενες ΚΓΚ στις νέες ΚΓΚ, να επιταχύνει την καινοτομία, να συνδυάζει την τομεακή και τη διατομεακή καινοτομία, να εξασφαλίζει συνέργειες και προστιθέμενη αξία από τους πολυάριθμους εταίρους του EIT και από την αμοιβαία γονιμοποίηση των ιδεών στους κόλπους του EIT, να παρέχει κίνητρα για διατομεακή σε συνθήκες συστέγασης εργασία στους κόλπους κάθε ΚΓΚ και να παροτρύνει τις ΚΓΚ να αναπτύσσουν κοινές δραστηριότητες σχετικά με εγκάρσια θέματα.**

4. Επί του παρόντος το EIT, μέσω των υφιστάμενων ΚΓΚ και των κέντρων συστέγασης, αντιμετωπίζει ένα θέμα γεωγραφικού συγκεντρωτισμού· πρόκειται για ένα θέμα που θα πρέπει να ληφθεί υπόψη στο μέλλον, μετά τη θέσπιση μελλοντικών ΚΓΚ και την επέκταση των λειτουργιών του EIT. Ένας σημαντικός αριθμός κέντρων αριστείας στα κράτη μέλη συχνά δεν επιτυγχάνουν την κρίσιμη μάζα που απαιτείται για γίνον ανταγωνιστικά από μόνα τους σε διεθνές επίπεδο. Το ίδιο θα μπορούσε να συμβεί με μικρές ΚΓΚ. Η ένταξή τους στο EIT θα έχει ως συνέπεια την παροχή της στήριξης, του υπόβαθρου και της κρίσιμης μάζας που απαιτείται για την επιτυχία τους και την επίτευξη μη ευκαταφρόνητου μεγέθους ώστε να θεωρούνται παγκοσμίου επιπέδου και να είναι σε θέση να μεταβάλουν την κατάσταση που επικρατεί ως προς την καινοτομία στην ΕΕ και να συνεισφέρουν σημαντικά στο αντίστοιχο πεδίο τους αντιμετωπίζοντας τις κοινωνικές προκλήσεις. Διασφαλίζεται η συμμετοχή ΜΜΕ και η ανάμειξη μικρότερων ερευνητικών οργανισμών, καθώς και οργανώσεων της κοινωνίας των πολιτών που θα προκύψουν από την αξιοποίηση των πλεονεκτημάτων των τοπικών κοινοτήτων που αποτελούν ήδη σύμβολα αριστείας, λαμβανομένων υπόψη των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών και των συγκεκριμένων απαιτήσεων των επί μέρους περιφερειών και με τη διευκόλυνση της δημιουργίας και της ανάπτυξης πολιτιστικών διαμερισμάτων σε συνάρτηση με την τοπική βιομηχανία.

5. Το EIT θα επιλέξει, σε ένα πρώτο κύκλο, έως τέσσερις αρχικές ΚΓΚ μεταξύ πέντε επιλεγέντων θεμάτων, με βάση την ακόλουθη σειρά προτεραιοτήτων:

1. Πρώτες ύλες και οικονομία βιολογικής βάσης - βιώσιμη έρευνα, εξόρυξη, επεξεργασία, ανακύκλωση, ανάπτυξη υλικών και υποκατάσταση

2. Καινοτομία για μια υγιή ζωή και ενεργό

*γήρανση*

*3. Αστική κινητικότητα, ευφυής και βιώσιμη ανάπτυξη*

*4. Τρόφιμα για το μέλλον (Food4future) – βιώσιμη αλυσίδα εφοδιασμού από τους πόρους στους καταναλωτές*

*5. Μεταποίηση προστιθέμενης αξίας.*

*Το EIT μπορεί να αποκλίνει από την ως άνω σειρά προτεραιότητας με δεόντως αιτιολογημένη απόφαση και ενημερώνει το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο και την Επιτροπή για τη σχετική του απόφαση.*

*Ο πρώτος κύκλος ΚΓΚ θα δρομολογηθεί το 2014. Ακολουθεί ένας δεύτερος κύκλος ΚΓΚ το 2018. Για τον δεύτερο αυτό κύκλο, προτεραιότητα θα έχουν τα ως άνω προτεινόμενα θέματα που δεν συμπεριλήφθηκαν στον πρώτο κύκλο. Εάν το EIT έχει επαρκείς πόρους για τη δημιουργία πρόσθετων ΚΓΚ, το διοικητικό συμβούλιο του EIT θα έχει αυτονομία ως προς την πρόταση, την επιλογή και τη σταδιακή δρομολόγηση νέων θεμάτων, εφόσον το πεδίο των ΚΓΚ εμπίπτει στις κοινωνικές προκλήσεις, εφόσον πληρούν τις ελάχιστες προϋποθέσεις δημιουργίας, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 294/2008 και εφόσον έχουν αποτελέσει αντικείμενο εκτεταμένης διαδικασίας διαβούλευσης με ευρύ φάσμα ενδιαφερόμενων φορέων που εκπροσωπούν και τα τρία μέρη του τριγώνου της γνώσης.*

*Μπορούν να εξετασθούν ορισμένα ενδεικτικά θεματικά πεδία που έχουν προταθεί από την Επιτροπή και διάφορες παλτφόρμες όπως: Κοινωνίες με έξυπνη ασφάλεια, ναυτιλία - βιώσιμη χρήση των θαλασσών, υδάτινοι πόροι, άλση και δάση, βιομημητική, βιώσιμες δομικές κατασκευές και κτίρια μηδενικής ενέργειας, καινοτομία για την υγεία και χειραφέτηση των ανθρώπων. Ο κατάλογος αυτός είναι, ωστόσο, καθαρά ενδεικτικός σε σχέση με τα θεματικά*

*πεδία τα οποία θα επιλεγούν τελικά, λαμβανομένων υπόψη νέων και απρόβλεπτων προκλήσεων που ενδέχεται να ανακύψουν στο μέλλον.*

*Με βάση τα θέματα αυτά, το EIT θα έχει την αυτονομία να οργανώσει τη διαδικασία επιλογής των μελλοντικών ΚΓΚ. Η επιτυχία των μελλοντικών προσκλήσεων για τη δημιουργία ΚΓΚ θα εξαρτηθεί σε μεγάλο βαθμό από τη σαφή καθοδήγηση όσον αφορά τις προσδοκίες και τις απαιτήσεις, καθώς και από ένα χρονικό πλαίσιο που θα επιτρέπει στους αιτούντες για ΚΓΚ να οργανωθούν σωστά τόσο από νομική όσο και από χρηματοδοτική άποψη πριν να υποβάλουν πρόταση. Οι ΚΓΚ θα επιλέγονται με βάση τα αναλυτικά κριτήρια που ορίζονται στον κανονισμό του EIT, βάσει των γενικών αρχών της αριστείας και του ενδιαφέροντος για την καινοτομία. Κάθε ΚΓΚ που επιλέγεται πρέπει να επιδείξει τον τρόπο με τον οποίο θα δημιουργήσει τον μεγαλύτερο δυνατό αντίκτυπο στον συγκεκριμένο τομέα και να αποδείξει τη βιωσιμότητα της στρατηγικής της.*

*Η επιλογή βασίζεται στην ποιότητα, τη βιωσιμότητα και στις δυνατότητες που προσφέρουν οι προτάσεις, ενώ η αξιολόγηση της εξέλιξης του ερευνητικού δυναμικού και η ενδεχόμενη εμφάνιση νέου δυναμικού καινοτομίας θα πρέπει να λαμβάνονται τακτικά υπόψη κατά την εξέταση μελλοντικών ΚΓΚ.*

*Τούτο θα γίνει μέσω της διαβούλευσης με τους ενδιαφερόμενους φορείς και σύμφωνα με μια ανταγωνιστική και ανοικτή επιλογή νέων θεματικών πεδίων και αντίστοιχων ΚΓΚ, μέσω μιας αυστηρής, διαφανούς και ανταγωνιστικής διαδικασίας που θα λαμβάνει υπόψη προσεγγίσεις από τη βάση προς τα πάνω και το εξελισσόμενο τοπίο των κοινωνικών προκλήσεων στην ΕΕ, παρέχοντας, ωστόσο, σαφήνεια και προβλεψιμότητα στους δυνάμει συμμετέχοντες.*

*6. Οι ΚΓΚ υποβάλλονται σε ενδιάμεση*

*επανεξέταση η οποία λαμβάνει υπόψη την προστιθέμενη ευρωπαϊκή αξία των ΚΓΚ, και λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα σε περίπτωση ανεπαρκούς απόδοσης. Εάν μια ΚΓΚ δεν επιδεικνύει αποτελέσματα σχετικά με τα κριτήρια που θεσπίζονται για τις ΚΓΚ, το EIT μπορεί να διακόψει την χρηματοδότησή της μετά την παρέλευση σαφώς προσδιοριζόμενου χρονικού διαστήματος που καθορίζεται στην συμφωνία με τις ΚΓΚ.*

*7. Το EIT θα παραμείνει εταίρος των ΚΓΚ μέχρι να κρίνει ότι οι ΚΓΚ έχουν καταστεί αρκούντως αυτοδύναμες μετά από ενδεικτική περίοδο που κυμαίνεται από 7 έως 15 χρόνια. Όταν παρέλθει η περίοδος αυτή και σε περίπτωση που η ΚΓΚ αποφασίσει να συνεχίσει χωρίς τη χρηματοδότηση του EIT ή να μετατραπεί σε μία ή περισσότερες εταιρείες για να αναπτύξει τις δραστηριότητες με τις οποίες ασχολείτο η πρώην ΚΓΚ, το EIT μπορεί να αποφασίσει να γίνει πλήρης επιχειρηματικός εταίρος της νέας οντότητας.*

*8. Η απόδοση των επενδύσεων του EIT στις ΚΓΚ μετράται με βάση τα απτά πλεονεκτήματα για την οικονομία της Ευρώπης και την κοινωνία συνολικά, όπως είναι η δημιουργία νέων επιχειρήσεων, προϊόντων και υπηρεσιών στις υφιστάμενες και στις μελλοντικές αγορές, καλύτερα εκπαιδευμένοι επιχειρηματίες, νέες και πιο ελκυστικές ευκαιρίες για θέσεις εργασίας και η προσέλκυση και συγκράτηση ταλέντων από όλη την ΕΕ και το εξωτερικό.*

## **Τροπολογία 8**

### **Πρόταση κανονισμού Άρθρο 1 ε (νέο)**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### **Άρθρο 1ε**

**Εκπαιδευτικά προγράμματα και**

## δραστηριότητες

1. Το EIT είναι το μοναδικό μέσο στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020» που δίδει ιδιαίτερη έμφαση στην εκπαίδευση. Το EIT οφείλει να αναδειχθεί ως φορέας μεταπτυχιακής εκπαίδευσης παγκοσμίου επιπέδου διότι συνδυάζει κατάρτιση υψηλής ποιότητας, κινητικότητα και επιχειρηματικές εμπειρίες σε ένα πλαίσιο υλοποίησης πραγματικής καινοτομίας και διότι προτείνει ένα ανατρεπτικό εκπαιδευτικό πρότυπο στο πεδίο της ανώτατης εκπαίδευσης. Ένα βασικό σημείο του ΣΘΚ είναι η προώθηση και εφαρμογή της εκπαιδευτικής αποστολής του EIT. Ο στόχος είναι να εκπαιδευτούν και να καταρτιστούν νέοι ταλαντούχοι άνθρωποι με τις δεξιότητες, γνώσεις και νοοτροπίες που είναι απαραίτητες στην παγκόσμια κοινωνία και σε μια οικονομία της γνώσης. Στο πλαίσιο αυτό, το πρόγραμμα υποτροφιών Marie Skłodowska-Curie αναπτύσσεται ως τμήμα των δραστηριοτήτων του EIT.

2. Το EIT συμβάλλει στην ανάπτυξη των απαραίτητων ανθρώπινων πόρων για μια κοινωνία της καινοτομίας, εκπαιδεύοντας βασικούς συντελεστές όπως φοιτητές, ερευνητές και επιχειρηματίες, και προσδιορίζοντας τους όρους πλαίσιο και τις βέλτιστες πρακτικές σχετικά με θέματα των πολιτικών, του ρυθμιστικού πλαισίου και της τυποποίησης στους εκάστοτε τομείς. Το EIT αναπτύσσει εκπαιδευτικά προγράμματα διαφορετικών επιπέδων για μια νέα γενεά φοιτητών παγκόσμιου κύρους - μεταπτυχιακά προγράμματα, προγράμματα διδακτορικών τίτλων, θερινά σχολεία, προγράμματα ειδικευμένης κατάρτισης - παρέχοντας τη μακροπρόθεσμη δέσμευση που απαιτείται για την επίτευξη βιώσιμων αλλαγών στη τριτοβάθμια εκπαίδευση, κυρίως μέσω των εν λόγω νέων διεπιστημονικών και ενδοεπιστημονικών τίτλων με το σήμα του EIT. Το EIT επιζητεί την αναγνώριση των εν λόγω πιστοποιήσεων με το σήμα του EIT σε εθνικό και διεθνές επίπεδο,

μέσω αξιολόγησης από ομότιμους ειδικούς. Το EIT και οι ΚΓΚ ενθαρρύνονται να αναπτύξουν εκπαιδευτικές συνέργειες με τις πολιτικές της ΕΕ και των κρατών μελών, προκειμένου να υποστηρίζεται η μελλοντική διαθεσιμότητα του αναγκαίου ανθρώπινου κεφαλαίου, η οποία είναι απαραίτητη για την επιτυχία της ευρωπαϊκής πορείας προς την κατάκτηση ηγετικής θέσης στην επιστήμη, την τεχνολογία και την καινοτομία. Το EIT μπορεί να οργανώνει - για λογαριασμό του ή σε συνεργασία με πανεπιστήμια άλλων ευρωπαϊκών ή τρίτων χωρών ή ερευνητικά κέντρα - προγράμματα ή μαθήματα σε θεμελιώδεις και βασικούς επιστημονικούς κλάδους που προάγουν την καινοτομία.

3. Σε αυτό το πλαίσιο και προκειμένου να διευρυνθεί η δεξαμενή ταλέντων εντός της ΕΕ και να εξασφαλιστεί η διαθεσιμότητα ικανού αριθμού εκείνων των καταρτισμένων ατόμων που απαιτούνται προκειμένου να προκύψει πράγματι καινοτομία, το EIT οφείλει να συμμετάσχει σε προσπάθειες για να ενισχυθεί η ελκυστικότητα των σπουδών στους κλάδους της επιστήμης, της τεχνολογίας, των μαθηματικών και στις πολυτεχνικές σχολές. Οι ΚΓΚ μπορούν ενδεχομένως να αναπτύξουν προγράμματα προπαρασκευής για νέους Ευρωπαίους με περιόδους άσκησης, σχολικές επισκέψεις, χρηματικά βραβεία για αριστούχους σπουδαστές δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στα ανωτέρω πεδία και χρηματοδοτούμενη παρακολούθηση θερινών μαθημάτων διαχείρισης και διοίκησης επιχειρήσεων και/ή επιχειρηματικότητας ενώ το EIT και οι ΚΓΚ θα μπορούσαν να καλύπτουν ευρύτερο φάσμα δραστηριοτήτων καινοτόμου επαγγελματικής ανέλιξης, που θα περιλαμβάνει εκπαίδευση διευθυντικών στελεχών, ειδικά προσαρμοσμένα μαθήματα κατάρτισης, ενόητες προπτυχιακών μαθημάτων ή



δέσμες που προορίζονται για τη σχολική εκπαίδευση, με την επέκταση των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων σε μία μεγαλύτερη ποικιλία τρόπων σπουδών, έτσι ώστε να ενισχύεται ο αντίκτυπος των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων και να υπάρχει απήχηση σε ευρύτερο ακροατήριο. Η ελκυστικότητα της έρευνας στην Ευρώπη μπορεί να προαχθεί περαιτέρω μέσω της προσφοράς ερευνητικών επιδοτήσεων σε αριστούχους φοιτητές επιστημονικών κατευθύνσεων, υπό την προϋπόθεση ότι θα δεσμευτούν να εργαστούν σε πρόγραμμα έρευνας και ανάπτυξης στην Ευρώπη ή ότι θα ξεκινήσουν καινοτόμο επιχείρηση.

4. Τα ανωτέρω αναφερόμενα προγράμματα μπορούν να ενσωματωθούν πλήρως σε μία δραστηριότητα ΚΓΚ, μπορούν να προκύψουν από συνεργασία διαφορετικών ΚΓΚ ή να οργανώνονται από το ίδιο το EIT ή σε συνεργασία με τις ΚΓΚ του. Το EIT παρέχει κίνητρα στις ΚΓΚ να δεσμευτούν σε συνεργασία μεταξύ των ΚΓΚ σε τομείς ιδιαίτερα πρόσφορους για συνέργειες, π.χ. μέσω κοινών μαθημάτων επαγγελματικής εξέλιξης, κοινών ερευνητικών δραστηριοτήτων, μεταπτυχιακών τίτλων ή διδακτορικών τίτλων ή δυνατοτήτων κινητικότητας σε όλες τις ΚΓΚ μεταξύ του πανεπιστημιακού και του επιχειρηματικού κόσμου.

5. Το EIT καταρτίζει ειδικό πρόγραμμα με άξονα τους ανθρώπους - «περιφερειακό πρόγραμμα καινοτομίας» - για να διασφαλίσει ότι ταλέντα, όπως φοιτητές, ερευνητές, εκπαιδευτικοί και επιχειρηματίες σε όλα τα επίπεδα σταδιοδρομίας, που δεν συμμετέχουν στις ΚΓΚ και στα κέντρα συστέγασης, θα συνδέονται με το EIT. Αυτό το πρόγραμμα δεν δίνει στα μεγαλύτερα ταλέντα απλώς την ευκαιρία να επωφελούνται από το περιβάλλον καινοτομίας που υπάρχει εντός των κέντρων συνεγκατάστασης, αλλά τους παρέχει επίσης κίνητρα για να

εκμεταλλεύονται καλύτερα τις γνώσεις και την τεχνογνωσία που αποκτούν σε τομείς οι οποίοι δεν περιλαμβάνονται στις ΚΓΚ. Γενικά, το Ίδρυμα του EIT θα μπορούσε να διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στον τομέα αυτό. Δεδομένου ότι οι πραγματικοί διάλογοι καινοτομίας είναι οι άνθρωποι, μπορεί να υπάρξει πρόβλεψη και μέριμνα, όπου κρίνεται σκόπιμο, για τη συμμετοχή φοιτητών προερχόμενων από την περιφέρεια της ΕΕ στα εκπαιδευτικά προγράμματα του EIT (π.χ. μέσω υποτροφιών συγχρηματοδοτούμενων από τα κράτη μέλη και από το πρόγραμμα υποτροφιών του ΠΠΚ). Το EIT καλείται να συνεργαστεί με κράτη μέλη και περιφέρειες προκειμένου να διασφαλίζεται ότι οι απόφοιτοι του EIT θα βρίσκουν ευκαιρίες και την απαιτούμενη υποστήριξη για να αξιοποιούν τις δυνατότητές τους στον τομέα της καινοτομίας και της επιχειρηματικότητας εντός της ΕΕ.

6. Το Διοικητικό Συμβούλιο του EIT θα οργανώνει, σε τακτική βάση, ευρωπαϊκά και διεθνή συνέδρια για σχετικά θέματα στο πλαίσιο του πεδίου δραστηριοτήτων του, μετατρέποντας το EIT σε γνήσιο ευρωπαϊκό σταυροδρόμι για ερευνητές, επαγγελματίες, διδακτικό προσωπικό και φοιτητές από όλη την Ευρώπη και πέραν αυτής. Θα δημιουργήσει/προσαρμόσει επίσης ένα εργαλείο με βάση το διαδίκτυο για την παροχή πλατφόρμας για τη διάδοση γνώσεων και για τη δικτύωση γύρω από το EIT, το οποίο θα εξασφαλίσει στους φοιτητές, στους εκπαιδευτικούς και στους ερευνητές που δεν συμμετέχουν στις υφιστάμενες ΚΓΚ εύκολη πρόσβαση στις πληροφορίες και τις τρέχουσες εργασίες, καθώς και στα αποτελέσματα των ερευνών που έχουν ολοκληρωθεί. Σε αυτό θα περιλαμβάνεται, πιο συγκεκριμένα, η ανάπτυξη σειράς δωρεάν ανοικτών μαθημάτων από τις δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης του EIT και των ΚΓΚ, στα οποία θα έχουν πρόσβαση

όλοι.

7. Το EIT ενθαρρύνει τη δημιουργία ενός δικτύου αποφοίτων του EIT ενισχύοντας με αυτό τον τρόπο την ανταλλαγή γνώσεων, την καθοδήγηση και τη δικτύωση.

## Τροπολογία 9

### Πρόταση κανονισμού Άρθρο 1 στ (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Τροπολογία

#### Άρθρο 1στ

#### *Συνεργασία στο επίπεδο της Ένωσης και διεθνής συνεργασία*

1. Το EIT, ως μέσο συνεργασίας στο επίπεδο ολόκληρης της Ένωσης μεταξύ όλων των συντελεστών του τριγώνου της γνώσης, δραστηριοποιείται με βάση τη συνεργασία και κατά τρόπο συμπληρωματικό – και όχι ανταγωνιστικό – με τα ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα όλων των κρατών μελών, ήτοι πανεπιστημιακές ενώσεις, επιχειρήσεις, συνεργατικοί σχηματισμοί και ερευνητικοί οργανισμοί. Το EIT, σε συνεργασία με την Επιτροπή, παρέχει στήριξη στις ΚΓΚ ώστε να συμπράττουν με περιφερειακές και τοπικές αρχές, καθώς διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο στη συνεργασία επιχειρήσεων, ιδίως ΜΜΕ, εκπαιδευτικών ιδρυμάτων, δημόσιων αρχών, λειτουργώντας έτσι ως διαμεσολαβητής μεταξύ των διαφόρων παραγόντων, των κρατών μελών και της Ένωσης.

2. Περιφέρειες και κράτη μέλη στο έδαφος των οποίων υπάρχουν κέντρα συστέγασης θα έχουν την ευκαιρία να αντλήσουν σημαντικά οφέλη από τις οικονομίες σόρευσης και τις θετικές παράπλευρες συνέπειες (externalities). Οι ευκαιρίες αυτές θα πολλαπλασιαστούν εάν παγιωθεί στενή συνεργασία των εταιριών των ΚΓΚ στις περιφέρειες με τις

*αρχές και τους φορείς που εμπλέκονται στον σχεδιασμό και στην εφαρμογή των στρατηγικών καινοτομίας για έξυπνη εξειδίκευση (RIS3), όπως ορίζεται στο Παράρτημα IV του COM(2011) 615, 2011/0276 (COD), C7-0335/11.*

*Αντιθέτως, περιφέρειες που αποκλείονται από αυτές τις δραστηριότητες ενδέχεται να βρεθούν αντιμέτωπες με κινδύνους σωρευτικών αρνητικών επιπτώσεων. Το γεγονός αυτό μπορεί να ενισχύσει τις υφιστάμενες ανισότητες διότι περιοχές με εμφανή υπάρχοντα πλεονεκτήματα ως προς την ικανότητα καινοτομίας ενδέχεται να επωφεληθούν ενώ αντιθέτως θα επηρεαστούν αρνητικά όσες περιοχές βαρύνονται με υπαρκτά μειονεκτήματα. Οι ευκαιρίες αυτές θα ενισχυθούν επίσης μέσω των περιφερειακών προγραμμάτων καινοτομίας (ΠΠΚ).*

*3. Σε στενή συνεργασία με τις ΚΓΚ, το EIT εκπονεί μια ισχυρή διεθνή στρατηγική, εντοπίζοντας και διασυνδέοντας τους σχετικούς συνομιλητές και τους πιθανούς εταίρους εντός και εκτός της Ένωσης. Το EIT χρειάζεται, μακροπρόθεσμα, να διαμορφώσει εκείνη την σαφή ταυτότητα και το παγκοσμίως αναγνωρίσιμο «προϊόν EIT» που αρμόζουν στην κινητήρια δύναμη καινοτομίας και επιχειρηματικότητας της ΕΕ και σε έναν παγκοσμίου επιπέδου μορφωτικό φορέα στο πεδίο αυτό. Μέσω της σφυρηλάτησης στρατηγικών σχέσεων με βασικούς παράγοντες από όλο τον κόσμο, το EIT μπορεί να καταστεί το ίδιο πολύ ελκυστικό και μπορεί να ενισχύει την ελκυστικότητα των εταιρών εντός των ΚΓΚ. Το EIT μπορεί να εξελιχθεί σε συνώνυμο του θεματολογίου καινοτομίας της Ένωσης, όπως ακριβώς το ΕΣΕ αποτελεί συνώνυμο της ευρωπαϊκής αριστείας και πρωτοπορίας σε παγκόσμιο επίπεδο στον τομέα της επιστήμης. Για την καλλιέργεια ενός παγκοσμίως ισχυρού επώνυμου προϊόντος EIT θα χρειαστούν ενδεχομένως ενέργειες για τη δημιουργία ισχυρού ανθρώπινου και επιχειρηματικού*

δικτύου που θα πλαισιώσει την κοινότητα του EIT (φοιτητές, απόφοιτοι, καθηγητές, επιχειρηματίες, επαγγελματίες κ.ά.) και θα ενισχύσει την αίσθηση ταυτότητας και την προβολή. Οι εν λόγω ενέργειες μπορεί να περιλαμβάνουν διοργάνωση διασκέψεων σε θέματα επιστήμης και καινοτομίας, ετήσιες εκδηλώσεις, διαγωνισμούς και απονομές βραβείων, τελετές αποφοίτησης κλπ.

4. Το EIT δημιουργεί τακτικό φόρουμ για ενδιαφερόμενους παράγοντες για να διευκολύνει την αμφίδρομη και αμοιβαία μάθηση με την ευρύτερη κοινότητα καινοτομίας σε όλο το τρίγωνο της γνώσης, συμπεριλαμβανομένων των εθνικών και περιφερειακών αρχών.

5. Το EIT χρησιμοποιεί συστηματικά τους υπάρχοντες πανεπιστημιακούς και επιχειρηματικούς συνδέσμους, τις ερευνητικές οργανώσεις και τους συνεργατικούς σχηματισμούς ως πλατφόρμες ανταλλαγής γνώσεων και διάδοσης αποτελεσμάτων.

6. Το EIT καθιερώνει μηχανισμό για να διευκολύνει περισσότερο τις συνεργασίες του EIT, των ΚΓΚ του και άλλων πρωτοβουλιών της Ένωσης, όπως μια ετήσια συνεδρίαση του EIT, των ΚΓΚ και των αρμόδιων υπηρεσιών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

7. Το EIT χρησιμοποιείται ως βασικό μέσο της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την παγκόσμια συνεργασία στους τομείς της τεχνολογίας και της καινοτομίας.

## Τροπολογία 10

### Πρόταση κανονισμού Άρθρο 1 ζ (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### *Άρθρο 1ζ*

*Το EIT και άλλα όργανα της Ένωσης*

*1. Το EIT και οι ΚΓΚ, ως μοναδικό μέσο*

*που ολοκληρώνει το τρίγωνο της γνώσης, αξιοποιούν πλήρως τις υφιστάμενες πρωτοβουλίες της ΕΕ στο χώρο αυτό, όπως τα προγράμματα της ΕΕ στον τομέα της έρευνας, της παιδείας, της εκπαίδευσης και της νεολαίας, παρέχοντας πρόσθετες ευκαιρίες για καινοτομία, επιχειρηματικότητα και βιομηχανικό περιβάλλον σε ερευνητές του προγράμματος Marie Skłodowska-Curie, σε φοιτητές του «Erasmus για όλους» και σε όσους συμμετέχουν σε άλλες πρωτοβουλίες κινητικότητας εντός του Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας.*

*2. Με βάση τα χαρακτηριστικά του, το EIT αποτελεί τον πυρήνα για την πανευρωπαϊκή πολιτική καινοτομίας. Οι ΚΓΚ, μεταξύ άλλων, αποτελούν κείμενο και μοναδικό στοιχείο στην πολιτική αυτή. Κοινές τεχνολογικές πρωτοβουλίες, συμπράξεις δημοσίου και ιδιωτικού τομέα, πρωτοβουλίες κοινού προγραμματισμού, ευρωπαϊκές συμπράξεις καινοτομίας και παρόμοιες (μελλοντικές) πλατφόρμες για την προώθηση έρευνας μεγάλης κλίμακας υπό την καθοδήγηση της βιομηχανίας καλούνται να συντονιστούν δεόντως με το EIT ή, εφόσον το επιθυμούν, να ενταχθούν στις ΚΓΚ με την ιδιότητα των προσδεδεδμένων εταιρών ή με ακόμη στενότερη σχέση. Επιπλέον, είναι δυνατόν να πραγματοποιηθούν διασυνδέσεις με καινοτόμες δραστηριότητες εντός της Κοινής Γεωργικής Πολιτικής (ΚΓΠ). Αυτή η πλατφόρμα πολλαπλής συνεργασίας για την έρευνα μεγάλης κλίμακας πρέπει να βασίζεται στο ίδιο πρότυπο όπως το ΣΘΚ όσον αφορά την προαγωγή μιας πολιτικής για βιώσιμη, ανταγωνιστική ανάπτυξη που επιφέρει ανακατανομή του πλούτου.*

*3. Το EIT ενισχύει την αλληλεπίδραση με την πολιτική συνοχής της Ένωσης, προάγοντας ισχυρές συνέργειες και τη συμπληρωματικότητα με τα διαρθρωτικά ταμεία, μέσω της εξέτασης των διασυνδέσεων μεταξύ των τοπικών και παγκόσμιων πτυχών της καινοτομίας. Τα*

*κέντρα συνεγκατάστασης παρέχουν δυνατότητα διασυνοριακής συνεργασίας και είναι σε ιδανική θέση για να εκμεταλλεύονται τα διάφορα συστήματα χρηματοδότησης από τις αντίστοιχες περιφέρειές τους. Τα κέντρα συνεγκατάστασης διαδραματίζουν καίριο ρόλο στην ενίσχυση των δυνατοτήτων σύνδεσης των τοπικών κοινωνιών με την παγκόσμια κοινότητα.*

## Τροπολογία 11

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Σε έναν κόσμο που αλλάζει ραγδαία, η πορεία της Ευρώπης προς το μέλλον βασίζεται στην έξυπνη, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς οικονομική ανάπτυξη. Για την επίτευξη αυτού του στόχου και για να παραμείνει ανταγωνιστική στην παγκόσμια οικονομία της γνώσης, το «τρίγωνο της γνώσης», δηλαδή η έρευνα, η εκπαίδευση και η καινοτομία καθώς και η αλληλεπίδραση μεταξύ αυτών των τριών πλευρών έχουν αναγνωριστεί ως βασικοί κινητήριοι μοχλοί. Η Ευρωπαϊκή Ένωση έπραξε αντίστοιχα και αναγνώρισε αυτούς τους τομείς ως πολιτικές προτεραιότητες στην στρατηγική της «Ευρώπη 2020». Αυτές οι προτεραιότητες εφαρμόζονται κυρίως μέσω των εμβληματικών πρωτοβουλιών «Ένωση καινοτομίας» και «νεολαία σε κίνηση», οι οποίες αποτελούν ένα γενικό πλαίσιο πολιτικής για ενέργειες της ΕΕ στους εν λόγω τομείς. Συμπληρώνονται με την εμβληματική πρωτοβουλία «Ολοκληρωμένη βιομηχανική πολιτική για την εποχή της παγκοσμιοποίησης» και την πρωτοβουλία «Μια Ευρώπη με αποδοτική χρήση των πόρων της». Το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας (EIT) θα συμβάλει πλήρως στην επίτευξη των στόχων αυτών των εμβληματικών

*Τροπολογία*

Σε έναν κόσμο που αλλάζει ραγδαία, η πορεία της Ευρώπης προς το μέλλον βασίζεται στην έξυπνη, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς οικονομική ανάπτυξη. Για την επίτευξη αυτού του στόχου και για να παραμείνει ανταγωνιστική στην παγκόσμια οικονομία της γνώσης **και κοινωνία**, το «τρίγωνο της γνώσης», δηλαδή η έρευνα, η εκπαίδευση και η καινοτομία καθώς και η αλληλεπίδραση μεταξύ αυτών των τριών πλευρών έχουν αναγνωριστεί ως βασικοί κινητήριοι μοχλοί. Η Ευρωπαϊκή Ένωση έπραξε αντίστοιχα και αναγνώρισε αυτούς τους τομείς ως πολιτικές προτεραιότητες στην στρατηγική της «Ευρώπη 2020». Αυτές οι προτεραιότητες εφαρμόζονται κυρίως μέσω των εμβληματικών πρωτοβουλιών «Ένωση καινοτομίας» και «νεολαία σε κίνηση», οι οποίες αποτελούν ένα γενικό πλαίσιο πολιτικής για ενέργειες της ΕΕ στους εν λόγω τομείς. Συμπληρώνονται με την εμβληματική πρωτοβουλία «Ολοκληρωμένη βιομηχανική πολιτική για την εποχή της παγκοσμιοποίησης» και την πρωτοβουλία «Μια Ευρώπη με αποδοτική χρήση των πόρων της». Το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας (EIT) θα συμβάλει πλήρως στην επίτευξη των στόχων αυτών των εμβληματικών

πρωτοβουλιών.

Οι λόγοι για να τεθούν στο επίκεντρο η έρευνα, η εκπαίδευση και η καινοτομία είναι προφανείς. **Μέσα** στον αυξανόμενο παγκόσμιο ανταγωνισμό και εν όψει της δημογραφικής πρόκλησης στο εσωτερικό, η μελλοντική οικονομική ανάπτυξη και οι θέσεις εργασίας θα προέρχονται όλο και περισσότερο από τα επιτεύγματα καινοτομίας σε προϊόντα, πρότυπα υπηρεσιών και επιχειρήσεων καθώς και από την ικανότητά τους να γαλουχήσουν, να προσελκύσουν και να κρατήσουν τα ταλέντα. Ενώ υπάρχουν μεμονωμένες ιστορίες επιτυχίας σε όλη την Ευρώπη, τα κράτη μέλη της ΕΕ κατά μέσο όρο υστερούν σε σύγκριση με τους παγκόσμιους ηγέτες στον τομέα της καινοτομίας. Εξάλλου, η ΕΕ αντιμετωπίζει τον ανταγωνισμό για ταλέντα από νέα κέντρα αριστείας σε αναδυόμενες οικονομίες.

Συνεπώς, χρειάζεται μια γνήσια αλλαγή στα συστήματα και στα παραδείγματά μας καινοτομίας. Ακόμα πολύ συχνά, ενώ υπάρχει σαφώς η αριστεία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, στην έρευνα και στην καινοτομία σε ολόκληρη την ΕΕ, τα πεδία αυτά εξακολουθούν να παραμένουν κατακερματισμένα. Η Ευρώπη χρειάζεται να υπερνικήσει αυτή την έλλειψη στρατηγικής συνεργασίας πέρα από τα σύνορα χωρών, τομέων και επιστημονικών κλάδων. Επιπλέον, η Ευρώπη **χρειάζεται να αποδεχθεί μια** πραγματική επιχειρησιακή κουλτούρα, η οποία είναι ουσιαστική για τον προσδιορισμό της αξίας της έρευνας και της καινοτομίας, για τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων και για **την πραγματική εξάπλωση** των καινοτομιών στην αγορά σε δυνητικούς

πρωτοβουλιών.

Οι λόγοι για να τεθούν στο επίκεντρο η έρευνα, η εκπαίδευση και η καινοτομία είναι προφανείς. **Στο πλαίσιο της οικονομίας της γνώσης και μέσα** στον αυξανόμενο παγκόσμιο ανταγωνισμό και εν όψει της δημογραφικής πρόκλησης στο εσωτερικό, η μελλοντική οικονομική ανάπτυξη και οι θέσεις εργασίας θα προέρχονται όλο και περισσότερο από τα επιτεύγματα καινοτομίας σε προϊόντα, πρότυπα υπηρεσιών και επιχειρήσεων καθώς και από την ικανότητά τους να γαλουχήσουν, να προσελκύσουν και να κρατήσουν τα ταλέντα, **επιτρέποντας συγχρόνως στους ευρωπαϊούς πολίτες όχι μόνο να επωφεληθούν των εν λόγω καινοτομιών, αλλά και να συμβάλουν στην ανάδειξή τους, κυρίως μέσω των νέων τεχνολογιών.** Ενώ υπάρχουν μεμονωμένες ιστορίες επιτυχίας σε όλη την Ευρώπη, τα κράτη μέλη της ΕΕ κατά μέσο όρο υστερούν σε σύγκριση με τους παγκόσμιους ηγέτες στον τομέα της καινοτομίας. Εξάλλου, η ΕΕ αντιμετωπίζει τον ανταγωνισμό για ταλέντα από νέα κέντρα αριστείας σε αναδυόμενες οικονομίες, **με την «διαρροή εγκεφάλων» να αποτελεί σημαντικό πρόβλημα για την ΕΕ.**

Συνεπώς, χρειάζεται μια γνήσια αλλαγή στα συστήματα και στα παραδείγματά μας καινοτομίας, **η οποία επιτάσσει την έγκριση νέων αρχών και πρακτικών βασιζόμενων συγκεκριμένα στην ανοικτή έρευνα χωρίς αποκλεισμούς.** Ακόμα πολύ συχνά, ενώ υπάρχει σαφώς η αριστεία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, στην έρευνα και στην καινοτομία σε ολόκληρη την ΕΕ, τα πεδία αυτά εξακολουθούν να παραμένουν κατακερματισμένα. Η Ευρώπη χρειάζεται να υπερνικήσει αυτή την έλλειψη στρατηγικής συνεργασίας πέρα από τα σύνορα χωρών, τομέων και επιστημονικών κλάδων. Επιπλέον, η Ευρώπη **έχει μια ισχυρή, ανοιχτή και** πραγματική επιχειρησιακή κουλτούρα, **με σημαντική ποικιλομορφία μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων,** η οποία είναι ουσιαστική



τομείς υψηλής ανάπτυξης. Η Ευρώπη χρειάζεται να προωθήσει τον ρόλο των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων ως κινητήρων καινοτομίας, επειδή τα ταλαντούχα άτομα πρέπει να εφοδιάζονται με τις σωστές δεξιότητες, γνώσεις και νοοτροπίες προκειμένου να προωθήσουν την ανάπτυξη της καινοτομίας.

Το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας (EIT) έχει δημιουργηθεί ακριβώς για αυτόν τον λόγο – να συμβάλει στην αειφόρο ανάπτυξη της οικονομίας και της ανταγωνιστικότητας, ενισχύοντας την ικανότητα καινοτομίας της ΕΕ και των κρατών μελών της. Το Ινστιτούτο, με την πλήρη ενσωμάτωση της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, της έρευνας και της καινοτομίας στο τρίγωνο της γνώσης, θα συμβάλει έντονα στην αντιμετώπιση κοινωνικών προκλήσεων **στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020»** και θα επιφέρει συστημική αλλαγή στον τρόπο με τον οποίο συνεργάζονται οι ευρωπαίοι συντελεστές καινοτομίας.

Για την επίτευξη αυτού του στόχου το EIT συνδυάζει στρατηγικό προσανατολισμό σε επίπεδο EIT με μια εκ των κάτω προς τα

για **την καλλιέργεια, την στήριξη και τον προσδιορισμό της αξίας της έρευνας και της καινοτομίας, για τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων και για την επίτευξη πραγματικής εξάπλωσης** των καινοτομιών στην αγορά σε δυνητικούς τομείς υψηλής ανάπτυξης. Η Ευρώπη χρειάζεται να προωθήσει τον ρόλο των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων ως κινητήρων καινοτομίας, επειδή τα ταλαντούχα άτομα πρέπει να εφοδιάζονται με τις σωστές δεξιότητες, γνώσεις και νοοτροπίες προκειμένου να προωθήσουν την ανάπτυξη της καινοτομίας.

Το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας (EIT) έχει δημιουργηθεί ακριβώς για αυτόν τον λόγο – να συμβάλει στην αειφόρο ανάπτυξη της οικονομίας και της ανταγωνιστικότητας, ενισχύοντας **και επιταχύνοντας** την ικανότητα καινοτομίας της ΕΕ και των κρατών μελών της. Το Ινστιτούτο, με την πλήρη ενσωμάτωση της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, της έρευνας και της καινοτομίας στο τρίγωνο της γνώσης, θα συμβάλει σημαντικά στην αντιμετώπιση **μειζόνων** κοινωνικών προκλήσεων και θα επιφέρει συστημική αλλαγή στον τρόπο με τον οποίο συνεργάζονται οι ευρωπαίοι συντελεστές καινοτομίας **για την προώθηση ανοικτών και χωρίς αποκλεισμούς μοντέλων, αντιμετωπίζοντας έτσι το ευρωπαϊκό παράδοξο.**

**Το EIT είναι το μοναδικό μέσο στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020» που δίδει ιδιαίτερη έμφαση στην εκπαίδευση. Το EIT οφείλει να αναδειχθεί ως φορέας μεταπτυχιακής εκπαίδευσης παγκοσμίου επιπέδου διότι συνδυάζει κατάρτιση υψηλής ποιότητας, κινητικότητα και επιχειρηματικές εμπειρίες σε ένα πλαίσιο υλοποίησης πραγματικής καινοτομίας και διότι προτείνει ένα ανατρεπτικό εκπαιδευτικό πρότυπο στο πεδίο της ανώτατης εκπαίδευσης.**

Για την επίτευξη αυτού του στόχου το EIT συνδυάζει στρατηγικό προσανατολισμό σε επίπεδο EIT με μια εκ των κάτω προς τα

άνω προσέγγιση μέσω των Κοινοτήτων Γνώσης και Καινοτομίας (ΚΓΚ) (Knowledge and Innovation Communities - KICs). Οι ΚΓΚ αποτελούν ολοκληρωμένες σε μεγάλο βαθμό εταιρικές σχέσεις, στις οποίες συμμετέχουν άριστα πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μικρομεσαίες επιχειρήσεις και άλλοι συντελεστές καινοτομίας και ασχολούνται **σε μακροπρόθεσμη βάση** με ειδικές κοινωνικές προκλήσεις. Κάθε ΚΓΚ οργανώνεται γύρω από έναν μικρό αριθμό διασυνδεδεμένων κέντρων συστέγασης στα οποία οι εταίροι συνεργάζονται στενά σε καθημερινή βάση και με κοινούς στρατηγικούς στόχους σε πρωτοφανή βαθμό. Τα κέντρα συστέγασης βασίζονται σε υφιστάμενα κέντρα αριστείας, τα οποία εξελίσσονται σε τοπικά οικοσυστήματα καινοτομίας και συνδέονται μεταξύ τους σε ένα ευρύτερο δίκτυο κόμβων καινοτομίας σε όλη την Ευρώπη. Στο πλαίσιο του EIT, οι επιμέρους ΚΓΚ έχουν λάβει μεγάλο βαθμό αυτονομίας για τον καθορισμό της εσωτερικής οργάνωσής, της σύνθεσης, του θεματολογίου τους και των μεθόδων εργασίας τους, έτσι ώστε να μπορούν να επιλέξουν την προσέγγιση που είναι η καλύτερη για την επίτευξη των στόχων τους. Σε στρατηγικό επίπεδο, το EIT οργανώνει τη διαδικασία επιλογής των ΚΓΚ, τις συντονίζει με ευέλικτο πλαίσιο και διαδίδει τα καλύτερα πρότυπα διαχείρισης και χρηματοδότησής τους.

Μέσω των ΚΓΚ, το EIT **βοηθά** στη δημιουργία περιβάλλοντος στο οποίο η καινοτομία είναι πιθανότερο να ευδοκιμεί και να δημιουργεί διαύλους στον τρόπο με τον οποίο συνεργάζονται οι τομείς της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, της έρευνας και

άνω προσέγγιση μέσω των Κοινοτήτων Γνώσης και Καινοτομίας (ΚΓΚ) (Knowledge and Innovation Communities - KICs). Οι ΚΓΚ αποτελούν ολοκληρωμένες σε μεγάλο βαθμό εταιρικές σχέσεις, στις οποίες συμμετέχουν άριστα πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μικρομεσαίες επιχειρήσεις και άλλοι συντελεστές καινοτομίας και ασχολούνται με ειδικές κοινωνικές προκλήσεις. Κάθε ΚΓΚ οργανώνεται γύρω από έναν μικρό αριθμό διασυνδεδεμένων κέντρων συστέγασης στα οποία οι εταίροι συνεργάζονται στενά σε καθημερινή βάση και με κοινούς στρατηγικούς στόχους σε πρωτοφανή βαθμό. Τα κέντρα συστέγασης βασίζονται σε υφιστάμενα κέντρα αριστείας, τα οποία εξελίσσονται σε τοπικά οικοσυστήματα καινοτομίας και συνδέονται μεταξύ τους σε ένα ευρύτερο δίκτυο κόμβων καινοτομίας σε όλη την Ευρώπη. Στο πλαίσιο του EIT, οι επιμέρους ΚΓΚ έχουν λάβει μεγάλο βαθμό αυτονομίας για τον καθορισμό της εσωτερικής οργάνωσής, της σύνθεσης, του θεματολογίου τους και των μεθόδων εργασίας τους, έτσι ώστε να μπορούν να επιλέξουν την προσέγγιση που είναι η καλύτερη για την επίτευξη των στόχων τους. Σε στρατηγικό επίπεδο, το EIT οργανώνει τη διαδικασία επιλογής των ΚΓΚ, τις συντονίζει με ευέλικτο πλαίσιο, **τις στηρίζει και τις συμβουλεύει σε διοικητικά θέματα, τονώνει την μεταξύ των συνεργασία** και διαδίδει τα καλύτερα πρότυπα διαχείρισης και χρηματοδότησής τους **Το EIT οφείλει να υλοποιήσει τον συντονισμό και τη συνεργασία μεταξύ των ΚΓΚ προκειμένου να εξασφαλίσει την πραγμάτωση συνεργειών και προστιθέμενης αξίας από τους πολυάριθμους εταίρους του EIT και από την αμοιβαία γονιμοποίηση των ιδεών στους κόλπους του EIT.**

Μέσω των ΚΓΚ, το EIT **επιχειρεί να επιταχύνει την καινοτομία και να βοηθήσει** στη δημιουργία **πολυτομεακού και διατομεακού** περιβάλλοντος στο οποίο η καινοτομία είναι πιθανότερο να ευδοκιμεί και να δημιουργεί διαύλους στον

των επιχειρήσεων. Αυτή η προσέγγιση βοηθά στην εξέταση των όλο και πιο πολύπλοκων κοινωνικών προκλήσεων που ορίζονται στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020» **με ολιστικό τρόπο**, συμβάλλοντας στη συσπείρωση εξαιρετικών ανθρώπων από **διαφορετικούς τομείς**, προελεύσεις και επιστήμες – οι οποίοι διαφορετικά δεν συναντιούνταν αναγκαστικά – για την από κοινού εξεύρεση λύσεων στις προκλήσεις.

#### Επιτεύγματα

Το EIT έχει ολοκληρώσει την αρχική φάση του, η οποία ήταν αφιερωμένη στην έναρξη των δραστηριοτήτων του μέσω των ΚΓΚ και στη συγκρότηση των οργάνων λήψης αποφάσεων και των εκτελεστικών φορέων – το διοικητικό συμβούλιο και την κεντρική διοίκηση. Το EIT επέτυχε επίσης τον κύριο στόχο του – την πλήρη ενσωμάτωση ολόκληρης της αλυσίδας καινοτομίας, με τη συνένωση των προσπαθειών ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων, ερευνητικών οργανώσεων και επιχειρήσεων μέσω των τριών αρχικών Κοινοτήτων Γνώσης και Καινοτομίας, που ιδρύθηκαν το 2010 σε τομείς τους οποίους το Συμβούλιο και το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο θεώρησαν ως σημαντικούς για τη μελλοντική ανάπτυξη της Ευρώπης. Αυτές είναι οι εξής: βιώσιμη ενέργεια («KIC InnoEnergy»), προσαρμογή και μετρίαση της κλιματικής αλλαγής («ClimateKIC») και η μελλοντική κοινωνία πληροφορίας και τεχνολογίας («EIT ICT Labs»).

Επιπλέον, το EIT σταθεροποιείται πλέον ως φορέας καινοτομίας μέσω της κεντρικής έδρας του στη Βουδαπέστη. Επίσης, έχει ιδρύσει το Ίδρυμα EIT, έναν νομικώς ανεξάρτητο οργανισμό που έχει στόχο την προώθηση και υποστήριξη του έργου και των δραστηριοτήτων του EIT, και την ενίσχυση του κοινωνικού αντίκτυπου του EIT.

τρόπο με τον οποίο συνεργάζονται οι τομείς της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, της έρευνας και των επιχειρήσεων. Αυτή η προσέγγιση βοηθά στην εξέταση των όλο και πιο πολύπλοκων **και αλληλένδετων** κοινωνικών προκλήσεων που ορίζονται στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», **συνδυάζοντας τομεακές και διατομεακές καινοτομίες και** συμβάλλοντας στη συσπείρωση εξαιρετικών ανθρώπων από διαφορετικές προελεύσεις και επιστήμες – οι οποίοι διαφορετικά δεν συναντιούνταν αναγκαστικά – για την από κοινού εξεύρεση λύσεων στις προκλήσεις.

#### Επιτεύγματα

Το EIT έχει ολοκληρώσει την αρχική φάση του, η οποία ήταν αφιερωμένη στην έναρξη των δραστηριοτήτων του μέσω των ΚΓΚ και στη συγκρότηση των οργάνων λήψης αποφάσεων και των εκτελεστικών φορέων – το διοικητικό συμβούλιο και την κεντρική διοίκηση. Το EIT επέτυχε επίσης τον κύριο στόχο του – την πλήρη ενσωμάτωση ολόκληρης της αλυσίδας καινοτομίας, με τη συνένωση των προσπαθειών ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων, ερευνητικών οργανώσεων και επιχειρήσεων μέσω των τριών αρχικών Κοινοτήτων Γνώσης και Καινοτομίας, που ιδρύθηκαν το 2010 σε τομείς τους οποίους το Συμβούλιο και το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο θεώρησαν ως σημαντικούς για τη μελλοντική ανάπτυξη της Ευρώπης. Αυτές είναι οι εξής: βιώσιμη ενέργεια («KIC InnoEnergy»), προσαρμογή και μετρίαση της κλιματικής αλλαγής («ClimateKIC») και η μελλοντική κοινωνία πληροφορίας και τεχνολογίας («EIT ICT Labs»).

Επιπλέον, το EIT σταθεροποιείται πλέον ως φορέας καινοτομίας μέσω της κεντρικής έδρας του στη Βουδαπέστη. Επίσης, έχει ιδρύσει το Ίδρυμα EIT, έναν νομικώς ανεξάρτητο οργανισμό που έχει στόχο την προώθηση και υποστήριξη του έργου και των δραστηριοτήτων του EIT, και την ενίσχυση του κοινωνικού αντίκτυπου του EIT.

***Οι ΚΓΚ στην πορεία τους προς ολοκληρωμένες εταιρικές σχέσεις παγκοσμίου κύρους***

Οι σημερινές ΚΓΚ σημείωσαν επιτυχία στη δημιουργία κρίσιμης μάζας στον αντίστοιχο τομέα τους, συμπεριλαμβανομένης της ισορροπημένης συμμετοχής διαφόρων συντελεστών του τριγώνου της γνώσης. Η συνδυασμένη ισχύς των εταίρων σε μια ΚΓΚ – τόσο από άποψη αριθμού όσο και βαρύτητας που αντιπροσωπεύουν στους αντίστοιχους τομείς τους – τις δίνει το δυναμικό να αποκτήσουν παγκόσμιο κύρος.

Οι ΚΓΚ έχουν ακολουθήσει διαφοροποιημένες προσεγγίσεις στη χάραξη των στρατηγικών τους και των δομών της διακυβέρνησής τους αντικατοπτρίζοντας τα διαφορετικά θεματικά πεδία. Μία ΚΙC ιδρύθηκε σαν εταιρεία ενώ δύο άλλες είναι μη κερδοσκοπικές οργανώσεις. Όλες διαρθρώνονται γύρω από 30 περίπου κύριους εταίρους και πέντε έως έξι κέντρα συστέγασης, τα οποία συνήθως πλαισιώνονται από έναν κυμαινόμενο αριθμό πρόσθετων συνδεδεμένων εταίρων, συμπεριλαμβανομένων των μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ).

Η δημιουργία των ΚΓΚ ως ενιαίων νομικών προσώπων υπό την ηγεσία ενός Γενικού Διευθυντή αποτελεί σαφή ρήξη με την παραδοσιακή προσέγγιση πολλαπλών δικαιούχων. Εξάλλου, όλες οι ΚΓΚ ακολουθούν τη λογική επιχειρησιακού σχεδίου για τον στρατηγικό σχεδιασμό των δραστηριοτήτων τους, και όλες οι ΚΓΚ έχουν εφαρμόσει τη μέθοδο της συστέγασης: με τη συγκέντρωση διάφορων ομάδων σε ένα φυσικό τόπο, χρησιμεύοντας ως συμψηφιστικό γραφείο για πολλές δραστηριότητες ΚΓΚ και συνδυάζοντας ικανότητες και δεξιότητες που αναπτύχθηκαν σε διαφορετικούς τομείς εξειδίκευσης σε πανευρωπαϊκό επίπεδο.

***Οι ΚΓΚ στην πορεία τους προς ολοκληρωμένες εταιρικές σχέσεις παγκοσμίου κύρους***

Οι σημερινές ΚΓΚ σημείωσαν επιτυχία στη δημιουργία κρίσιμης μάζας στον αντίστοιχο τομέα τους, συμπεριλαμβανομένης της ισορροπημένης συμμετοχής διαφόρων συντελεστών του τριγώνου της γνώσης. Η συνδυασμένη ισχύς των εταίρων σε μια ΚΓΚ – τόσο από άποψη αριθμού όσο και βαρύτητας που αντιπροσωπεύουν στους αντίστοιχους τομείς τους – τις δίνει το δυναμικό να αποκτήσουν παγκόσμιο κύρος.

Οι ΚΓΚ έχουν ακολουθήσει διαφοροποιημένες προσεγγίσεις στη χάραξη των στρατηγικών τους και των δομών της διακυβέρνησής τους αντικατοπτρίζοντας τα διαφορετικά θεματικά πεδία. Μία ΚΙC ιδρύθηκε σαν εταιρεία ενώ δύο άλλες είναι μη κερδοσκοπικές οργανώσεις. Όλες διαρθρώνονται γύρω από 30 περίπου κύριους εταίρους και πέντε έως έξι κέντρα συστέγασης, τα οποία συνήθως πλαισιώνονται από έναν κυμαινόμενο αριθμό πρόσθετων συνδεδεμένων εταίρων, συμπεριλαμβανομένων των μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ).

Η δημιουργία των ΚΓΚ ως ενιαίων νομικών προσώπων υπό την ηγεσία ενός Γενικού Διευθυντή αποτελεί σαφή ρήξη με την παραδοσιακή προσέγγιση πολλαπλών δικαιούχων. Εξάλλου, όλες οι ΚΓΚ ακολουθούν τη λογική επιχειρησιακού σχεδίου για τον στρατηγικό σχεδιασμό των δραστηριοτήτων τους, και όλες οι ΚΓΚ έχουν εφαρμόσει τη μέθοδο της συστέγασης: με τη συγκέντρωση διάφορων ομάδων σε ένα φυσικό τόπο, χρησιμεύοντας ως συμψηφιστικό γραφείο για πολλές δραστηριότητες ΚΓΚ και συνδυάζοντας ικανότητες και δεξιότητες που αναπτύχθηκαν σε διαφορετικούς τομείς εξειδίκευσης σε πανευρωπαϊκό επίπεδο. ***Οι ΚΓΚ θα πρέπει να είναι σε θέση να κινητοποιούν επενδύσεις και μακροπρόθεσμες πιστώσεις από τον ιδιωτικό, τον δημόσιο και τον τριτογενή***

Οι δραστηριότητες των ΚΓΚ εκτείνονται σε ολόκληρη την αλυσίδα καινοτομίας και περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων την κατάρτιση των προγραμμάτων για τίτλους μάστερ και διδακτορικούς τίτλους με το σήμα του EIT τα οποία συνδυάζουν υψηλού επιπέδου επιστημονική με επιχειρησιακή εκπαίδευση, υπηρεσίες δημιουργίας επιχειρήσεων, και προγράμματα κινητικότητας. Εφόσον οι αρχικές δραστηριότητες των ΚΓΚ επικεντρώθηκαν στα ταλέντα και τους ανθρώπους, τα πρώτα αποτελέσματα επιτεύχθηκαν στην εκπαίδευση και στην επιχειρηματικότητα: Δύο ΚΓΚ ένωσαν τις δυνάμεις τους και συνεργάστηκαν σε ένα κοινό πρόγραμμα μάστερ σε έξυπνα δίκτυα.

#### **τομέα.**

Οι δραστηριότητες των ΚΓΚ εκτείνονται σε ολόκληρη την αλυσίδα καινοτομίας και περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων την κατάρτιση των προγραμμάτων για τίτλους μάστερ και διδακτορικούς τίτλους με το σήμα του EIT τα οποία συνδυάζουν υψηλού επιπέδου επιστημονική με επιχειρησιακή εκπαίδευση, υπηρεσίες δημιουργίας επιχειρήσεων, και προγράμματα κινητικότητας. Εφόσον οι αρχικές δραστηριότητες των ΚΓΚ επικεντρώθηκαν στα ταλέντα και τους ανθρώπους, τα πρώτα αποτελέσματα επιτεύχθηκαν στην εκπαίδευση και στην επιχειρηματικότητα: Δύο ΚΓΚ ένωσαν τις δυνάμεις τους και συνεργάστηκαν σε ένα κοινό πρόγραμμα μάστερ σε έξυπνα δίκτυα.

***Επί του παρόντος το EIT, μέσω των υφιστάμενων ΚΓΚ και των κέντρων συστέγασης, αντιμετωπίζει ένα θέμα γεωγραφικού συγκεντρωτισμού· πρόκειται για κάτι που πρέπει να ληφθεί υπόψη στο μέλλον, μετά την θέσπιση μελλοντικών ΚΓΚ και την επέκταση των λειτουργιών του EIT.***

## **Τροπολογία 12**

### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.2 – παράγραφος 1 – σημείο 1**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

- Εξάλειψη του κατακερματισμού μέσω μακροπρόθεσμων ολοκληρωμένων εταιρικών σχέσεων και επίτευξη κρίσιμης μάζας μέσω της ευρωπαϊκής διάστασής του: Βασιζόμενο σε υφιστάμενες πρωτοβουλίες συνεργασίας, το EIT τοποθετεί τις επιλεγμένες εταιρικές σχέσεις στις ΚΓΚ σε πιο μόνιμο και στρατηγικό επίπεδο. Οι ΚΓΚ καθιστούν δυνατό σε παγκόσμιου κύρους εταίρους να ενωθούν σε νέους σχηματισμούς, να βελτιώσουν τους υφιστάμενους πόρους, να έχουν πρόσβαση σε νέες επιχειρησιακές

*Τροπολογία*

- Εξάλειψη του κατακερματισμού μέσω μακροπρόθεσμων ολοκληρωμένων εταιρικών σχέσεων και επίτευξη κρίσιμης μάζας μέσω της ευρωπαϊκής διάστασής του: Βασιζόμενο σε υφιστάμενες πρωτοβουλίες συνεργασίας, το EIT τοποθετεί τις επιλεγμένες εταιρικές σχέσεις στις ΚΓΚ σε πιο μόνιμο και στρατηγικό επίπεδο. Οι ΚΓΚ καθιστούν δυνατό σε παγκόσμιου κύρους εταίρους να ενωθούν σε νέους σχηματισμούς, να βελτιώσουν τους υφιστάμενους πόρους **και να αναπτύξουν ανοιχτά και χωρίς**

ευκαιρίες μέσω νέας σειράς αξιών για την αντιμετώπιση υψηλότερου κινδύνου και ευρύτερης κλίμακας προκλήσεων. Επιπλέον, ενώ υπάρχει μεγάλος αριθμός κέντρων αριστείας στα κράτη μέλη της ΕΕ, δεν επιτυγχάνουν από μόνα τους την κρίσιμη μάζα για τον παγκόσμιο ανταγωνισμό. Τα κέντρα συστέγασης των ΚΓΚ παρέχουν σε ισχυρούς τοπικούς συντελεστές την ευκαιρία να συνδεθούν στενά με άλλους άριστους εταίρους πέρα από τα σύνορα, ενώ ταυτόχρονα τους επιτρέπει να αναπτύσσουν δραστηριότητες και να αναγνωρίζονται παγκοσμίως.

*αποκλεισμούς μοντέλα*, να έχουν πρόσβαση σε νέες επιχειρησιακές ευκαιρίες μέσω νέας σειράς αξιών για την αντιμετώπιση υψηλότερου κινδύνου και ευρύτερης κλίμακας προκλήσεων. Επιπλέον, ενώ υπάρχει μεγάλος αριθμός κέντρων αριστείας στα κράτη μέλη της ΕΕ, δεν επιτυγχάνουν από μόνα τους την κρίσιμη μάζα για τον παγκόσμιο ανταγωνισμό. Τα κέντρα συστέγασης των ΚΓΚ παρέχουν σε ισχυρούς τοπικούς συντελεστές την ευκαιρία να συνδεθούν στενά με άλλους άριστους εταίρους πέρα από τα σύνορα, ενώ ταυτόχρονα τους επιτρέπει να αναπτύσσουν δραστηριότητες και να αναγνωρίζονται παγκοσμίως.

### Τροπολογία 13

#### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.2 – παράγραφος 1 – σημείο 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

- Βελτίωση του αντικτύπου των επενδύσεων στον τομέα της εκπαίδευσης, της έρευνας και της καινοτομίας καθώς και δοκιμασία νέων τρόπων για τη διακυβέρνηση της καινοτομίας: Το ΕΙΤ λειτουργεί ως *καταλύτης* που προσθέτει αξία στην υφιστάμενη βάση έρευνας, με την επιτάχυνση της αποδοχής και της αξιοποίησης των τεχνολογιών και των αποτελεσμάτων έρευνας. Οι δραστηριότητες καινοτομίας συμβάλλουν αφετέρου στην ευθυγράμμιση και στη μόχλευση επενδύσεων στην έρευνα και στο να καταστούν οι δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης πιο ευέλικτες σχετικά με τις ανάγκες των επιχειρήσεων. Προς το σκοπό αυτό, το ΕΙΤ έχει εφοδιαστεί με σημαντικό βαθμό ευελιξίας για τη δοκιμή νέων προτύπων καινοτομίας, που καθιστούν δυνατή την πραγματική διαφοροποίηση στη διακυβέρνηση και στα χρηματοδοτικά μοντέλα των ΚΓΚ καθώς και στη γρήγορη προσαρμογή για την καλύτερη αντιμετώπιση των

*Τροπολογία*

- Βελτίωση του αντικτύπου των επενδύσεων στον τομέα της εκπαίδευσης, της έρευνας και της καινοτομίας καθώς και δοκιμασία νέων τρόπων για τη διακυβέρνηση της καινοτομίας: Το ΕΙΤ λειτουργεί ως *«καταλύτης καινοτομίας»* που προσθέτει αξία στην υφιστάμενη βάση έρευνας, με την επιτάχυνση της αποδοχής και της αξιοποίησης των τεχνολογιών και των αποτελεσμάτων έρευνας *καθώς και με τη μεταβίβαση των ερευνητικών αποτελεσμάτων σε όλα τα επίπεδα εκπαίδευσης*. Οι δραστηριότητες καινοτομίας συμβάλλουν αφετέρου στην ευθυγράμμιση και στη μόχλευση επενδύσεων στην έρευνα και στο να καταστούν οι δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης πιο ευέλικτες σχετικά με τις ανάγκες των επιχειρήσεων. Προς το σκοπό αυτό, το ΕΙΤ έχει εφοδιαστεί με σημαντικό βαθμό ευελιξίας για τη δοκιμή νέων προτύπων καινοτομίας, που καθιστούν δυνατή την πραγματική διαφοροποίηση στη διακυβέρνηση και στα χρηματοδοτικά μοντέλα των ΚΓΚ καθώς

νεοεμφανιζόμενων ευκαιριών.

και στη γρήγορη προσαρμογή για την καλύτερη αντιμετώπιση των νεοεμφανιζόμενων ευκαιριών. ***Το EIT έχει επίσης τη δυνατότητα να αναπτύξει νέα χρηματοδοτικά μοντέλα, όπως είναι τα βραβεία καινοτομίας, τα οποία θα επιτρέψουν τη μεγιστοποίηση της κοινής ωφέλειας που αποφέρει η χρηματοδότηση της έρευνας, με αποτέλεσμα να εξασφαλίζεται ότι η καινοτομία όχι μόνο αντιμετωπίζει τις πλέον επείγουσες ανάγκες της κοινωνίας αλλά μπορεί επίσης να αποφέρει σε βραχυπρόθεσμη προοπτική πλεονεκτήματα στους ευρωπαίους πολίτες.***

## Τροπολογία 14

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.2 – παράγραφος 1 – σημείο 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Γαλούχηση ταλέντων διασυνοριακώς και προώθηση της επιχειρηματικότητας μέσω της ολοκλήρωσης του τριγώνου της γνώσης: Το EIT γαλουχεί την καινοτομία με γνώμονα τους ανθρώπους και τοποθετεί φοιτητές, ερευνητές και επιχειρηματίες στο επίκεντρο των προσπαθειών του. Το EIT προσφέρει νέες κατευθύνσεις σταδιοδρομίας μεταξύ του ακαδημαϊκού και του ιδιωτικού τομέα καθώς και νεωτεριστικά συστήματα για την επαγγελματική εξέλιξη. Το σήμα του EIT που χορηγείται σε προγράμματα πτυχίων μάστερ και διδακτορικών καινοτόμων ΚΓΚ θα συμβάλλει στη δημιουργία διεθνώς αναγνωρισμένων σημάτων αριστείας και έτσι θα διευκολύνει την προσέλκυση ταλέντων από την Ευρώπη και το εξωτερικό. Η επιχειρηματικότητα προωθείται μέσω μιας νέας γενεάς φοιτητών παγκόσμιου κύρους, που διαθέτουν τις γνώσεις και τη νοοτροπία για να μετατρέψουν ιδέες σε ευκαιρίες νέων επιχειρήσεων.

*Τροπολογία*

Γαλούχηση ταλέντων διασυνοριακώς και προώθηση της επιχειρηματικότητας μέσω της ολοκλήρωσης του τριγώνου της γνώσης: Το EIT γαλουχεί την καινοτομία με γνώμονα τους ανθρώπους και τοποθετεί φοιτητές, ερευνητές και επιχειρηματίες στο επίκεντρο των προσπαθειών του. Το EIT προσφέρει νέες κατευθύνσεις σταδιοδρομίας ***και δυνατότητες κινητικότητας*** μεταξύ του ακαδημαϊκού και του ιδιωτικού τομέα καθώς και νεωτεριστικά συστήματα για την επαγγελματική εξέλιξη. Το σήμα του EIT που χορηγείται σε προγράμματα πτυχίων μάστερ και διδακτορικών καινοτόμων ΚΓΚ θα συμβάλλει στη δημιουργία διεθνώς αναγνωρισμένων σημάτων αριστείας και έτσι θα διευκολύνει την προσέλκυση ταλέντων από την Ευρώπη και το εξωτερικό, ***έχοντας υπόψη τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά και τις συγκεκριμένες απαιτήσεις των επί μέρους περιφερειών προκειμένου να διευκολυνθεί η δημιουργία και ανάπτυξη πολιτιστικών διαμερισμάτων σε συνάρτηση με την τοπική βιομηχανία.*** Η επιχειρηματικότητα

προωθείται μέσω μιας νέας γενεάς φοιτητών παγκόσμιου κύρους, που διαθέτουν τις γνώσεις και τη νοοτροπία για να μετατρέψουν ιδέες σε ευκαιρίες νέων επιχειρήσεων.

## Τροπολογία 15

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.2 – παράγραφος 1 – σημείο 4

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

- Έξυπνη χρηματοδότηση μέσω μόχλευσης σε συνδυασμό με μια προσέγγιση προσανατολισμένη σε αποτελέσματα και σε επιχειρήσεις: Το ΕΙΤ παρέχει έως το 25% του προϋπολογισμού των ΚΓΚ και απορροφά το 75% των χρηματοπιστωτικών πόρων από ευρύ φάσμα δημοσίων και ιδιωτικών εταίρων, δημιουργώντας σημαντική επίδραση μόχλευσης με τη συγκέντρωση ευρείας κλίμακας επενδύσεων και με τον ορθολογισμό διάφορων δημόσιων και ιδιωτικών πηγών προς κοινώς συμφωνημένες στρατηγικές. Επιπλέον, με επίκεντρο τόσο τον αντίκτυπο στην αγορά όσο και τον κοινωνικό αντίκτυπο, το ΕΙΤ ακολουθεί προσέγγιση που να προσανατολίζεται σε αποτελέσματα και να υπαγορεύεται από επιτεύγματα. Οι ΚΓΚ λειτουργούν σύμφωνα με επιχειρηματική λογική, στη βάση ετήσιων επιχειρησιακών προγραμμάτων, συμπεριλαμβανομένου φιλόδοξου χαρτοφυλακίου δραστηριοτήτων από την εκπαίδευση έως τη δημιουργία επιχειρήσεων, σαφών στόχων, παραδοτέων και βασικών δεικτών απόδοσης με βάση τους οποίους πραγματοποιείται η μέτρησή τους.

*Τροπολογία*

- Έξυπνη χρηματοδότηση μέσω μόχλευσης σε συνδυασμό με μια προσέγγιση προσανατολισμένη σε αποτελέσματα και σε επιχειρήσεις: Το ΕΙΤ παρέχει έως το 25% του προϋπολογισμού των ΚΓΚ και απορροφά το 75% των χρηματοπιστωτικών πόρων από ευρύ φάσμα δημοσίων και ιδιωτικών εταίρων, δημιουργώντας σημαντική επίδραση μόχλευσης με τη συγκέντρωση ευρείας κλίμακας επενδύσεων και με τον ορθολογισμό διάφορων δημόσιων και ιδιωτικών πηγών προς κοινώς συμφωνημένες στρατηγικές. ***Με ένα σημαντικό αποτέλεσμα μόχλευσης 1-προς-3, οι συνολικοί πόροι του προϋπολογισμού που κατανομούνται στο ΕΙΤ, ύψους 3,3% του συνόλου του προϋπολογισμού του «Ορίζων 2020», κατορθώνουν να μοχλεύσουν ένα επιπρόσθετο ποσοστό που υπερβαίνει το 10% του προϋπολογισμού του «Ορίζων 2020» από δημόσια και ιδιωτικά κονδύλια με στόχο την υλοποίηση του θεματολογίου της ΕΕ στους τομείς της έρευνας και της καινοτομίας.*** Επιπλέον, με επίκεντρο τόσο τον αντίκτυπο στην αγορά όσο και τον κοινωνικό αντίκτυπο, το ΕΙΤ ακολουθεί προσέγγιση που να προσανατολίζεται σε αποτελέσματα και να υπαγορεύεται από επιτεύγματα. ***Το ΕΙΤ οφείλει να λειτουργήσει ως επενδυτής, ακολουθώντας μια επιχειρηματική λογική, ενώ οι επενδύσεις του οφείλουν να λειτουργήσουν μοχλευτικά για άλλες πηγές ιδιωτικής ή δημόσιας χρηματοδότησης.*** Οι ΚΓΚ λειτουργούν



σύμφωνα με επιχειρηματική λογική, στη βάση ετήσιων επιχειρησιακών προγραμμάτων, συμπεριλαμβανομένου φιλόδοξου χαρτοφυλακίου δραστηριοτήτων από την εκπαίδευση έως τη δημιουργία επιχειρήσεων, σαφών στόχων, παραδοτέων και βασικών δεικτών απόδοσης με βάση τους οποίους πραγματοποιείται η μέτρησή τους.

## Τροπολογία 16

### Πρόταση απόφασης Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.3 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι διασυνδέσεις έρευνας, καινοτομίας και εκπαίδευσης αναγνωρίζονται συνεχώς περισσότερο στο πλαίσιο των πρωτοβουλιών και προγραμμάτων της ΕΕ. Υπάρχει μεγάλο δυναμικό για αμοιβαία ενισχυόμενες ενέργειες σε ευρωπαϊκό, εθνικό και περιφερειακό επίπεδο. Σε επίπεδο ΕΕ, το στρατηγικό πλαίσιο που παρέχει το «Ορίζων 2020» – το Πρόγραμμα Πλαίσιο έρευνας και Καινοτομίας (2014-2020) – θα εξασφαλίσει την καλύτερη αξιοποίηση αυτών των συνεργιών.

*Τροπολογία*

Οι διασυνδέσεις έρευνας, καινοτομίας και εκπαίδευσης αναγνωρίζονται συνεχώς περισσότερο στο πλαίσιο των πρωτοβουλιών και προγραμμάτων της ΕΕ. Υπάρχει μεγάλο δυναμικό για αμοιβαία ενισχυόμενες ενέργειες σε ευρωπαϊκό, εθνικό και περιφερειακό επίπεδο. Σε επίπεδο ΕΕ, το στρατηγικό πλαίσιο που παρέχει το «Ορίζων 2020» – το Πρόγραμμα Πλαίσιο έρευνας και Καινοτομίας (2014-2020) – θα εξασφαλίσει την καλύτερη αξιοποίηση αυτών των συνεργιών. ***Το EIT και οι ΚΓΚ οφείλουν να συμπληρώνουν την συνολική χρηματοδότηση της ΕΕ για την έρευνα και την καινοτομία και όχι να χρηματοδοτούν για δεύτερη φορά.***

## Τροπολογία 17

### Πρόταση απόφασης Παράρτημα – σημείο 1.3 – παράγραφος 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Το EIT θα συμβάλλει δυναμικά στην επίτευξη των στόχων που ορίζονται στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», ιδίως με την αντιμετώπιση των κοινωνικών προκλήσεων με συμπληρωματικό τρόπο σε άλλες πρωτοβουλίες στους εν λόγω τομείς.

*Τροπολογία*

Το EIT θα συμβάλλει δυναμικά στην επίτευξη των στόχων που ορίζονται στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», ιδίως με την αντιμετώπιση των κοινωνικών προκλήσεων με συμπληρωματικό τρόπο σε άλλες πρωτοβουλίες στους εν λόγω τομείς.

Στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», το EIT θα αποτελεί μέρος του στόχου με τίτλο «Αντιμετώπιση των κοινωνικών προκλήσεων» αλλά σύμφωνα με την προσέγγιση απρόσκοπτης αλληλεπίδρασης των στόχων, θα συμβάλλει επίσης στο στόχο με τίτλο «Ηγετική θέση της βιομηχανίας και ανταγωνιστικά πλαίσια» παροτρύνοντας την έρευνα με γνώμονα τα αποτελέσματα και προωθώντας τη δημιουργία **καινοτόμων** ΜΜΕ με υψηλό δυναμικό ανάπτυξης. Τέλος, θα συμβάλλει στη δημιουργία «άριστης επιστημονικής βάσης» με την προώθηση της κινητικότητας χωρίς φραγμούς επιστημονικού κλάδου, οικονομικού τομέα και χώρας, και με την ένταξη της επιχειρηματικότητας και μιας νοοτροπίας που να ευνοεί την ανάληψη κινδύνων σε καινοτόμες μορφές μεταπτυχιακών τίτλων. Το EIT θα συμβάλλει συνεπώς σημαντικά στην προώθηση των βασικών όρων που χρειάζονται για την υλοποίηση του δυναμικού καινοτομίας στον τομέα της έρευνας στην ΕΕ και για την προώθηση της ολοκλήρωσης του Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας (EXE).

Στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», το EIT θα αποτελεί μέρος του στόχου με τίτλο «Αντιμετώπιση των κοινωνικών προκλήσεων» αλλά σύμφωνα με την προσέγγιση απρόσκοπτης αλληλεπίδρασης των στόχων, θα συμβάλλει επίσης στο στόχο με τίτλο «Ηγετική θέση της βιομηχανίας και ανταγωνιστικά πλαίσια» παροτρύνοντας την έρευνα με γνώμονα τα αποτελέσματα και προωθώντας τη δημιουργία **ανοικτών και χωρίς αποκλεισμούς καινοτόμων μοντέλων στις καινοτόμες** ΜΜΕ με υψηλό δυναμικό ανάπτυξης. Τέλος, θα συμβάλλει στη δημιουργία «άριστης επιστημονικής βάσης» με την προώθηση της κινητικότητας χωρίς φραγμούς επιστημονικού κλάδου, οικονομικού τομέα και χώρας, και με την ένταξη της επιχειρηματικότητας και μιας νοοτροπίας που να ευνοεί την ανάληψη κινδύνων σε καινοτόμες μορφές μεταπτυχιακών τίτλων. **Το EIT πρέπει να υποστηρίζει τη διασυνοριακή και διακλαδική συνεργασία και κινητικότητα στον τομέα της έρευνας και καινοτομίας μεταξύ ακαδημαϊκών ιδρυμάτων, ερευνητικών κέντρων και επιχειρήσεων. Το EIT θα δημιουργήσει κοινή πλατφόρμα για την ανταλλαγή γνώσεων και καινοτομίας, γεγονός που θα συμβάλλει στην στήριξη των τομέων που δεν συμμετέχουν άμεσα στις ΚΓΚ, και αργότερα στην επίτευξη των προτεραιοτήτων του προγράμματος-πλάισιο «Ορίζων 2020». Είναι απαραίτητο να καθοριστεί μια ξεχωριστή προτεραιότητα, η οποία θα προσδιορίζει το συγκεκριμένο πεδίο λειτουργίας των ΚΓΚ στο πλαίσιο της συνεργασίας με τις τρίτες χώρες και τις διεθνείς οργανώσεις του τομέα της έρευνας και καινοτομίας, συμβάλλοντας στην διάδοση καλών κοινοτικών πρακτικών.** Το EIT θα συμβάλλει συνεπώς σημαντικά στην προώθηση των βασικών όρων που χρειάζονται για την υλοποίηση του δυναμικού καινοτομίας στον τομέα της έρευνας στην ΕΕ και για την προώθηση της ολοκλήρωσης του Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας (EXE). **Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή**

*θα προτείνει σε συνεννόηση με το ΕΙΤ έναν μηχανισμό συντονισμού ανάμεσα στο ΕΙΤ και τις άλλες δραστηριότητες στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», ο οποίος θα υλοποιηθεί από το ΕΙΤ.*

## **Τροπολογία 18**

### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.3 – παράγραφος 3**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Εξάλλου, το ΕΙΤ αποδίδει μια άρτια εκπαιδευτική διάσταση στην πολιτική έρευνας και καινοτομίας της ΕΕ. Μέσω καινοτόμου, επιχειρηματικής εκπαίδευσης διαδραματίζει σημαντικό ρόλο για τη γεφύρωση μεταξύ της έρευνας και του ερευνητικού πλαισίου και των εκπαιδευτικών πολιτικών και προγραμμάτων και παρέχει τη μακροπρόθεσμη δέσμευση που χρειάζεται για την επίτευξη βιώσιμων αλλαγών στην τριτοβάθμια εκπαίδευση. Κυρίως μέσω νέων, διεπιστημονικών και ενδοεπιστημονικών τίτλων με το σήμα του ΕΙΤ, το ΕΙΤ ηγείται μιας προσπάθειας συνεργασίας προς την εκπαίδευση για καινοτομία με σαφώς δευτερογενείς συνέπειες για το ευρύτερο ευρωπαϊκό θεματολόγιο που αφορά τον εκσυγχρονισμό των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων, προωθώντας με τον τρόπο αυτόν τον ευρωπαϊκό χώρο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

*Τροπολογία*

Εξάλλου, το ΕΙΤ αποδίδει μια άρτια εκπαιδευτική διάσταση στην πολιτική έρευνας και καινοτομίας της ΕΕ, *μεταξύ άλλων μέσω της ανοιχτής πρόσβασης σε ερευνητικές εκδόσεις*. Μέσω καινοτόμου, επιχειρηματικής εκπαίδευσης διαδραματίζει σημαντικό ρόλο για τη γεφύρωση μεταξύ της έρευνας και του ερευνητικού πλαισίου και των εκπαιδευτικών πολιτικών και προγραμμάτων και παρέχει τη μακροπρόθεσμη δέσμευση που χρειάζεται για την επίτευξη βιώσιμων αλλαγών στην τριτοβάθμια εκπαίδευση. Κυρίως μέσω νέων, διεπιστημονικών και ενδοεπιστημονικών τίτλων με το σήμα του ΕΙΤ, το ΕΙΤ ηγείται μιας προσπάθειας συνεργασίας προς την εκπαίδευση για καινοτομία με σαφώς δευτερογενείς συνέπειες για το ευρύτερο ευρωπαϊκό θεματολόγιο που αφορά τον εκσυγχρονισμό των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων, προωθώντας με τον τρόπο αυτόν τον ευρωπαϊκό χώρο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

## **Τροπολογία 19**

### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.3 – παράγραφος 4**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Επιπλέον, υπάρχουν ευκαιρίες για ενισχυμένη αλληλεπίδραση με την

*Τροπολογία*

Επιπλέον, υπάρχουν ευκαιρίες για ενισχυμένη αλληλεπίδραση με την

πολιτική συνοχής της Ένωσης, μέσω της εξέτασης των διασυνδέσεων των τοπικών και των παγκοσμίων πτυχών της καινοτομίας. Τα κέντρα συστέγασης παρέχουν τη δυνατότητα διασυνοριακής συνεργασίας και είναι στην ιδανική θέση για να κεφαλαιοποιούν τα διάφορα συστήματα χρηματοδότησης από τις αντίστοιχες περιφέρειές τους. Τα κέντρα συστέγασης διαδραματίζουν μέγιστο ρόλο στην ενίσχυση της τοπικής-παγκόσμιας συνδεσιμότητας των ΚΓΚ γενικότερα, συμπεριλαμβανομένης της στενής συνεργασίας με περιφερειακές αρχές, ιδίως αυτές που συμμετέχουν στον σχεδιασμό και στην υλοποίηση των περιφερειακών στρατηγικών καινοτομίας για έξυπνη εξειδίκευση (Regional Innovation Strategies for Smart Specialisation - RIS3). Επιπλέον, οι διασυνδέσεις των ΚΓΚ με τις τοπικές οργανώσεις ομίλων θα μπορούσαν να ενισχυθούν, έτσι ώστε να αυξηθεί η συμμετοχή των *MME* στις δραστηριότητες των ΚΓΚ. Μολονότι οι ευκαιρίες συνεργειών διαφέρουν ανάλογα με τον θεματικό τομέα μιας ΚΓΚ, ορισμένες πρωτοβουλίες και προγράμματα σε επίπεδο ΕΕ φαίνεται να είναι ιδιαίτερα πρόσφορες για την απόρροια πλεονεκτημάτων από τη συνεργασία και τον συντονισμό. Επειδή η ίδια η έννοια του *EIT/των ΚΓΚ* στηρίζεται στην πρόσθεση αξίας στην υφιστάμενη ευρωπαϊκή αριστεία, οι ΚΓΚ – οι *σημερινές και οι μελλοντικές* – θα επιδιώκουν εξ' ορισμού να εκμεταλλευτούν στο μέγιστο αυτές τις συνέργειες. Οι ΚΓΚ θα προσθέσουν αξία σε πρωτοβουλίες οι οποίες μπορεί να υπάρχουν στους σχετικούς τομείς, συμπεριλαμβανομένων των πρωτοβουλιών κοινού προγραμματισμού, των ευρωπαϊκών συμπράξεων καινοτομίας και των συμπράξεων μεταξύ του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα.

πολιτική συνοχής της Ένωσης, μέσω της εξέτασης των διασυνδέσεων των τοπικών και των παγκοσμίων πτυχών της καινοτομίας. Τα κέντρα συστέγασης παρέχουν τη δυνατότητα διασυνοριακής συνεργασίας και είναι στην ιδανική θέση για να κεφαλαιοποιούν τα διάφορα συστήματα χρηματοδότησης από τις αντίστοιχες περιφέρειές τους. Τα κέντρα συστέγασης διαδραματίζουν μέγιστο ρόλο στην ενίσχυση της τοπικής-παγκόσμιας συνδεσιμότητας των ΚΓΚ γενικότερα, συμπεριλαμβανομένης της στενής συνεργασίας με περιφερειακές αρχές, ιδίως αυτές που συμμετέχουν στον σχεδιασμό και στην υλοποίηση των περιφερειακών στρατηγικών καινοτομίας για έξυπνη εξειδίκευση (Regional Innovation Strategies for Smart Specialisation - RIS3).

*Περιφέρειες και κράτη μέλη στο έδαφος των οποίων υπάρχουν κέντρα συστέγασης θα έχουν την ευκαιρία να αντλήσουν σημαντικά οφέλη από τις οικονομίες σώρευσης και τις θετικές παράπλευρες*

*συνέπειες (externalities). Οι ευκαιρίες αυτές θα πολλαπλασιαστούν εάν παγιωθεί στενή συνεργασία των εταιρών των ΚΓΚ στις περιφέρειες με τις αρχές και τους φορείς που εμπλέκονται στον σχεδιασμό και στην εφαρμογή των στρατηγικών καινοτομίας για έξυπνη εξειδίκευση (RIS3), όπως ορίζεται στο Παράρτημα IV του COM(2011) 615, 2011/0276 (COD), C7-0335/11. Αντιθέτως, περιφέρειες που αποκλείονται από αυτές τις δραστηριότητες ενδέχεται να βρεθούν αντιμέτωπες με κινδύνους σωρευτικών αρνητικών επιπτώσεων. Το γεγονός αυτό μπορεί να ενισχύσει τις υφιστάμενες ανισότητες διότι περιοχές με εμφανή υπάρχοντα πλεονεκτήματα ως προς την ικανότητα καινοτομίας ενδέχεται να επωφεληθούν ενώ αντιθέτως θα επηρεαστούν αρνητικά όσες περιοχές βαρύνονται με υπαρκτά μειονεκτήματα. Οι κίνδυνοι αυτοί μπορούν να αποφευχθούν μέσω του προγράμματος του ΠΠΚ και εφόσον οι περιφέρειες που δεν έχουν κέντρα συστέγασης υιοθετήσουν την έξυπνη εξειδίκευση (RIS3), μεταξύ άλλων μέσω σύμπραξης με περιοχές με υφιστάμενα και μελλοντικά κέντρα συστέγασης, όπως οι Περιφερειακές Κοινότητες Καινοτομίας και Υλοποίησης.*

Επιπλέον, οι διασυνδέσεις των ΚΓΚ με τις ΜΜΕ και τις τοπικές οργανώσεις ομίλων, όπως οι υφιστάμενες Περιφερειακές Κοινότητες Καινοτομίας και Υλοποίησης των ΚΓΚ για το κλίμα, θα μπορούσαν να ενισχυθούν, έτσι ώστε να αυξηθεί η συμμετοχή τους στις δραστηριότητες των ΚΓΚ. Μολονότι οι ευκαιρίες συνεργειών διαφέρουν ανάλογα με τον θεματικό τομέα μιας ΚΓΚ, ορισμένες πρωτοβουλίες και προγράμματα σε επίπεδο ΕΕ φαίνεται να είναι ιδιαίτερα πρόσφορες για την απόρροια πλεονεκτημάτων από τη συνεργασία και τον συντονισμό. Επειδή η ίδια η έννοια του ΕΙΤ/των ΚΓΚ στηρίζεται στην πρόσθεση αξίας στην υφιστάμενη ευρωπαϊκή αριστεία, οι ΚΓΚ και οι Περιφερειακές Κοινότητες Καινοτομίας

**και Υλοποίησης** θα επιδιώκουν εξ ορισμού να εκμεταλλευτούν στο μέγιστο αυτές τις συνέργειες. Οι ΚΓΚ θα προσθέσουν αξία σε πρωτοβουλίες οι οποίες μπορεί να υπάρχουν στους σχετικούς τομείς, συμπεριλαμβανομένων των πρωτοβουλιών κοινού προγραμματισμού, των ευρωπαϊκών συμπράξεων καινοτομίας και των συμπράξεων μεταξύ του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα. **Θεσπίζονται μέτρα διασφάλισης για να αποφευχθεί η διπλή χρηματοδότηση (το 75% της χρηματοδότησης προέρχεται από ιδιωτικές, δημόσιες και περιφερειακές εκταμιεύσεις, περιλαμβανομένων των εκταμιεύσεων από άλλα ευρωπαϊκά προγράμματα και από την πολιτική συνοχής). Οιαδήποτε μείωση της χρηματοδότησης άλλων προγραμμάτων που αφορούν την εκπαίδευση θα πρέπει να αποφεύγεται.**

## Τροπολογία 20

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.3 – παράγραφος 5

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι πρωτοβουλίες κοινού προγραμματισμού, ένα θεμελιώδες εργαλείο για την αντιμετώπιση του κατακερματισμού στην έρευνα, θα αποτελέσουν τον πυρήνα μιας πανευρωπαϊκής βάσης έρευνας των ΚΓΚ. Με τη σειρά τους, οι ΚΓΚ μπορούν να επιταχύνουν και να προωθήσουν την αξιοποίηση άριστης δημόσιας έρευνας που συγκεντρώνεται από τις πρωτοβουλίες κοινού προγραμματισμού, αντιμετωπίζοντας έτσι τον κατακερματισμό στην καινοτομία. Οι κοινές τεχνολογικές πρωτοβουλίες και οι νεοσύστατες εταιρικές σχέσεις μεταξύ του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα παρέχουν πλατφόρμες για την προώθηση μεγάλης κλίμακας έρευνας με γνώμονα τη βιομηχανία και ενισχύουν την ανάπτυξη μείζονος σημασίας τεχνολογιών. Οι ΚΓΚ

*Τροπολογία*

Οι πρωτοβουλίες κοινού προγραμματισμού, ένα θεμελιώδες εργαλείο για την αντιμετώπιση του κατακερματισμού στην έρευνα, θα αποτελέσουν τον πυρήνα μιας πανευρωπαϊκής βάσης έρευνας των ΚΓΚ. Με τη σειρά τους, οι ΚΓΚ μπορούν να επιταχύνουν και να προωθήσουν την αξιοποίηση άριστης δημόσιας έρευνας που συγκεντρώνεται από τις πρωτοβουλίες κοινού προγραμματισμού, αντιμετωπίζοντας έτσι τον κατακερματισμό στην καινοτομία. Οι κοινές τεχνολογικές πρωτοβουλίες και οι νεοσύστατες εταιρικές σχέσεις μεταξύ του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα παρέχουν πλατφόρμες για την προώθηση μεγάλης κλίμακας έρευνας με γνώμονα τη βιομηχανία και ενισχύουν την ανάπτυξη μείζονος σημασίας τεχνολογιών. Οι ΚΓΚ

μπορούν να χρησιμεύσουν ως καταλύτης για αυτές τις μείζονες σημασίας επενδύσεις στην έρευνα για την προώθηση της μεταφοράς τεχνολογίας και της εμπορίας και για την ανάπτυξη νέων επιχειρηματικών σχημάτων εντός των υφισταμένων επιχειρήσεων μέσω κορυφαίων επιχειρηματικών ταλέντων. Με τη βοήθεια της προσέγγισής του με βάση το τρίγωνο της γνώσης, το EIT θα συμπληρώσει την επένδυση του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ΕΣΕ) στην έρευνα αιχμής παγκόσμιας εμβέλειας εξετάζοντας ολόκληρη την αλυσίδα καινοτομίας από τη σύλληψη της ιδέας έως την εφαρμογή και την αξιοποίηση και **παρέχει επιπρόσθετες ευκαιρίες** για καινοτομία και έκθεση στην επιχειρηματικότητα στους ερευνητές **του προγράμματος Marie Curie και στους φοιτητές του** «Erasmus για όλους».

μπορούν να χρησιμεύσουν ως καταλύτης για αυτές τις μείζονες σημασίας επενδύσεις στην έρευνα για την προώθηση της μεταφοράς τεχνολογίας και της εμπορίας και για την ανάπτυξη νέων επιχειρηματικών σχημάτων εντός των υφισταμένων επιχειρήσεων μέσω κορυφαίων επιχειρηματικών ταλέντων. Με τη βοήθεια της προσέγγισής του με βάση το τρίγωνο της γνώσης, το EIT θα συμπληρώσει την επένδυση του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ΕΣΕ) στην έρευνα αιχμής παγκόσμιας εμβέλειας εξετάζοντας ολόκληρη την αλυσίδα καινοτομίας από τη σύλληψη της ιδέας έως την εφαρμογή και την αξιοποίηση και **θα διασφαλίζει την ανάπτυξη του Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας, δημιουργώντας νέες δυνατότητες για τους ερευνητές στο πλαίσιο των δράσεων «Marie Skłodowska-Curie». Το EIT αξιοποιεί στην ουσία το διανοητικό κεφάλαιο της Ευρώπης, με στόχο την απόκτηση νέων ικανοτήτων** για καινοτομία και έκθεση στην επιχειρηματικότητα, **χάρη στη συνάρτηση με το πρόγραμμα** «Erasmus για όλους».

## Τροπολογία 21

### Πρόταση απόφασης

### Παράρτημα – μέρος 1 – σημείο 1.3 – παράγραφος 6

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι επερχόμενες ευρωπαϊκές συμπράξεις καινοτομίας θα παρέχουν τα γενικά πλαίσια για τη διευκόλυνση της ευθυγράμμισης και των συνεργειών ανάμεσα στα όργανα και στις πολιτικές έρευνας και καινοτομίας με βάση την προσφορά και ζήτηση. Οι ΚΓΚ μπορούν να συμβάλουν στις ευρωπαϊκές συμπράξεις καινοτομίας με τις καταναμημένους και επιτόπιου χαρακτήρα εμπειρίες τους, και ιδίως με την εκπαίδευση βασικών συντελεστών όπως οι επιχειρηματίες και οι ερευνητές, και να εντοπίσουν τους βασικούς όρους και τις βέλτιστες

*Τροπολογία*

Οι επερχόμενες ευρωπαϊκές συμπράξεις καινοτομίας θα παρέχουν τα γενικά πλαίσια για τη διευκόλυνση της ευθυγράμμισης και των συνεργειών ανάμεσα στα όργανα και στις πολιτικές έρευνας και καινοτομίας με βάση την προσφορά και ζήτηση. **Οι ευρωπαϊκές συμπράξεις καινοτομίας μπορούν να συνδέσουν τις κοινωνικές προκλήσεις και το EIT διαμορφώνοντας το θεματολόγιο και εξετάζοντας την ανάγκη θέσπισης ΚΓΚ όσον αφορά ορισμένα θέματα.** Οι ΚΓΚ μπορούν να συμβάλουν στις ευρωπαϊκές συμπράξεις καινοτομίας με τις

πρακτικές σε θέματα πολιτικής, ρύθμισης και τυποποίησης στους αντίστοιχους τομείς ή προκλήσεις τους.

κατανεμημένου και επιτόπιου χαρακτήρα εμπειρίες τους, και ιδίως με την εκπαίδευση βασικών συντελεστών όπως οι επιχειρηματίες και οι ερευνητές, και να εντοπίσουν τους βασικούς όρους και τις βέλτιστες πρακτικές σε θέματα πολιτικής, ρύθμισης και τυποποίησης στους αντίστοιχους τομείς ή προκλήσεις τους.

## Τροπολογία 22

### Πρόταση απόφασης Παράρτημα – σημείο 1.3 – παράγραφος 7

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Στην πράξη, οι ευκαιρίες συνεργειών θα υλοποιηθούν με διαφορετικούς τρόπους, από ΚΓΚ σε ΚΓΚ και από πρόκληση σε πρόκληση. Σήμερα, έχουν αναπτυχθεί διασυνδέσεις με άλλες πρωτοβουλίες σε επίπεδο ΚΓΚ, οι οποίες διαφέρουν ανάλογα με τις ιδιομορφίες και τον θεματικό τομέα κάθε ΚΓΚ.

*Τροπολογία*

Στην πράξη, οι ευκαιρίες συνεργειών θα υλοποιηθούν με διαφορετικούς τρόπους, από ΚΓΚ σε ΚΓΚ και από πρόκληση σε πρόκληση. Σήμερα, έχουν αναπτυχθεί διασυνδέσεις με άλλες πρωτοβουλίες σε επίπεδο ΚΓΚ, οι οποίες διαφέρουν ανάλογα με τις ιδιομορφίες και τον θεματικό τομέα κάθε ΚΓΚ. ***Επιπλέον, το EIT θα πρέπει να ενισχύσει τις συνέργειες και την αλληλεπίδραση των ΚΓΚ στο πλαίσιο των πυλώνων του «Ορίζων 2020» και με άλλες πρωτοβουλίες, λαμβάνοντας παράλληλα δεόντως υπόψη τον κίνδυνο επικαλύψεων.***

## Τροπολογία 23

### Πρόταση απόφασης Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η διαδικασία συγκρότησης του EIT και των ΚΓΚ βασίστηκε σε σημαντικό βαθμό στη μέθοδο «μάθηση μέσα από την πράξη». Αποδείχθηκε ότι οι ΚΓΚ αποτελούν νέες δομές και η πρόκληση για τη νομική οργάνωση ως ΚΓΚ και τη διαμόρφωση συμβατικών σχέσεων με τις ΚΓΚ και τους εταίρους τους υποτιμήθηκε από όλα τα μέρη που συμμετείχαν στη διαδικασία. Η έλλειψη επίγνωσης της

*Τροπολογία*

Η διαδικασία συγκρότησης του EIT και των ΚΓΚ βασίστηκε σε σημαντικό βαθμό στη μέθοδο «μάθηση μέσα από την πράξη». Αποδείχθηκε ότι οι ΚΓΚ αποτελούν νέες δομές και η πρόκληση για τη νομική οργάνωση ως ΚΓΚ και τη διαμόρφωση συμβατικών σχέσεων με τις ΚΓΚ και τους εταίρους τους υποτιμήθηκε από όλα τα μέρη που συμμετείχαν στη διαδικασία. Η έλλειψη επίγνωσης της



καταλληλότητας των διαφόρων μορφών νομικής οντότητας δεν βοήθησε στην εξομάλυνση της διαδικασίας σύστασης. Μολονότι η εκ των κάτω προς τα άνω προσέγγιση, η οποία παρέχει σημαντικά περιθώρια σε κάθε ΚΓΚ να διοργανώσει τις εταιρικές σχέσεις πρέπει να διατηρηθεί, έπρεπε να υπάρχει περαιτέρω καθοδήγηση για τον εντοπισμό κατάλληλης νομικής μορφής. Επιπλέον, η πρόκληση συγκέντρωσης διαφορετικών ακαδημαϊκών και επιχειρησιακών νοοτροπιών σε μία νομική οντότητα δεν πρέπει να υποτιμάται όπως και η σημασία που έχει το ότι μοιράζονται κοινές αξίες τόσο σε επίπεδο ΚΓΚ όσο και σε επίπεδο ΕΙΤ. Επιπλέον, οι ΚΓΚ αποτελούν θεσμικές καινοτομίες ευρείας κλίμακας, και καθεμία από τις ΚΓΚ είναι διαφορετική από την άλλη. Το γεγονός αυτό προσφέρει πλούσιο φάσμα προτύπων καινοτομίας, αλλά καθιστά το έργο γενικού συντονισμού και παρακολούθησης των ΚΓΚ πιο απαιτητικό.

καταλληλότητας των διαφόρων μορφών νομικής οντότητας δεν βοήθησε στην εξομάλυνση της διαδικασίας σύστασης. Μολονότι η εκ των κάτω προς τα άνω προσέγγιση, η οποία παρέχει σημαντικά περιθώρια σε κάθε ΚΓΚ να διοργανώσει τις εταιρικές σχέσεις πρέπει να διατηρηθεί, έπρεπε να υπάρχει περαιτέρω καθοδήγηση για τον εντοπισμό κατάλληλης νομικής μορφής. Επιπλέον, η πρόκληση συγκέντρωσης διαφορετικών ακαδημαϊκών και επιχειρησιακών νοοτροπιών σε μία νομική οντότητα δεν πρέπει να υποτιμάται όπως και η σημασία που έχει το ότι μοιράζονται κοινές αξίες τόσο σε επίπεδο ΚΓΚ όσο και σε επίπεδο ΕΙΤ. Επιπλέον, οι ΚΓΚ αποτελούν θεσμικές καινοτομίες ευρείας κλίμακας, και καθεμία από τις ΚΓΚ είναι διαφορετική από την άλλη. Το γεγονός αυτό προσφέρει πλούσιο φάσμα προτύπων καινοτομίας, αλλά καθιστά το έργο γενικού συντονισμού και παρακολούθησης των ΚΓΚ πιο απαιτητικό. ***Καθίσταται συνεπώς αναγκαία μια ειδικά διαμορφωμένη προσέγγιση έναντι των διαφόρων ΚΓΚ.***

## **Τροπολογία 24**

### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 2**

##### *Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Στο μέλλον, η σαφέστερη καθοδήγηση θα πρέπει να πραγματοποιείται ανάντη, αρχίζοντας από τη διαδικασία επιλογής έτσι ώστε να διασφαλιστεί ότι τα ουσιαστικά στρατηγικά χαρακτηριστικά θα είναι ίδια για όλες τις ΚΓΚ, επιτρέποντας όμως την εφαρμογή διαφορετικών προσεγγίσεων όσον αφορά τους τρόπους οργάνωσης, απόδοσης αποτελεσμάτων και χρηματοδότησης των ΚΓΚ. Τέλος, ο σημερινός αριθμός των συνολικά τριών ΚΓΚ δεν επαρκεί για να αποδώσει την αναγκαία κρίσιμη μάζα έτσι ώστε το ΕΙΤ να αναπτύξει το πλήρες δυναμικό του ως ινστιτούτο καινοτομίας παγκόσμιου κύρους. Με τρεις μόνον ΚΓΚ υπάρχουν

##### *Τροπολογία*

Στο μέλλον, η σαφέστερη καθοδήγηση θα πρέπει να πραγματοποιείται ανάντη, αρχίζοντας από τη διαδικασία επιλογής έτσι ώστε να διασφαλιστεί ότι τα ουσιαστικά στρατηγικά χαρακτηριστικά θα είναι ίδια για όλες τις ΚΓΚ, επιτρέποντας όμως την εφαρμογή διαφορετικών προσεγγίσεων όσον αφορά τους τρόπους οργάνωσης, απόδοσης αποτελεσμάτων και χρηματοδότησης των ΚΓΚ. ***Το ΕΙΤ καλείται να διαδραματίσει πιο ενεργό ρόλο ως προς την καθοδήγηση και την στήριξη των ΚΓΚ επί διοικητικών θεμάτων. Προς τον σκοπό αυτό, το ΕΙΤ οφείλει να διαμορφώσει μια στρατηγική μείωσης του διοικητικού φόρτου και να***

περιορισμένες ευκαιρίες για την επίτευξη πλεονεκτημάτων παραπλήσιων ευκαιριών καινοτομίας για όλες τις ΚΓΚ καθώς και για την αξιοποίηση οικονομιών κλίμακας στον τομέα της διοίκησης και της διάδοσης. Επίσης, αυτό σημαίνει ότι το EIT δεν διαθέτει επαρκές μέγεθος για να διαδραματίσει πραγματικά τον ρόλο ευρωπαϊκού θεσμικού οργάνου αυτοδικαίως. Από την άποψη αυτή απαιτούνται επιπρόσθετες ΚΓΚ έτσι ώστε το EIT να κερδίσει την κρίσιμη μάζα **για να αποτελεί ένα σύνολο μεγαλύτερο από το άθροισμα των μερών που το αποτελούν**. Για να μπορέσει το EIT να διερευνήσει νέα μοντέλα διακυβέρνησης και διαχείρισης της καινοτομίας, μέσω των ΚΓΚ, πρέπει να δημιουργήσει έναν περιορισμένο αριθμό επιπρόσθετων εταιρικών σχέσεων, προκειμένου να διευρυνθεί το δείγμα στο οποίο βασίζεται η πείρα του EIT.

**εκπονήσει οδηγό βέλτιστων πρακτικών και εμπειριών από τις υφιστάμενες ΚΓΚ για τις νέες ΚΓΚ.** Τέλος, ο σημερινός αριθμός των συνολικά τριών ΚΓΚ δεν επαρκεί για να αποδώσει την αναγκαία κρίσιμη μάζα έτσι ώστε το EIT να αναπτύξει το πλήρες δυναμικό του ως ινστιτούτο καινοτομίας παγκόσμιου κύρους. Με τρεις μόνον ΚΓΚ υπάρχουν περιορισμένες ευκαιρίες για την επίτευξη πλεονεκτημάτων παραπλήσιων ευκαιριών καινοτομίας για όλες τις ΚΓΚ καθώς και για την αξιοποίηση οικονομιών κλίμακας στον τομέα της διοίκησης και της διάδοσης. Επίσης, αυτό σημαίνει ότι το EIT δεν διαθέτει ακόμα επαρκές μέγεθος για να διαδραματίσει πραγματικά τον ρόλο ευρωπαϊκού θεσμικού οργάνου αυτοδικαίως.

***Το EIT ως πραγματικό ινστιτούτο***

***Το EIT πρέπει να αποτελεί ένα σύνολο μεγαλύτερο από το απλό άθροισμα των μερών που το αποτελούν, τα οποία επί του παρόντος είναι οι ΚΓΚ. Η ΕΕ χρειάζεται ένα σήμα αριστείας για την καινοτομία, που θα είναι διεθνώς αναγνωρισμένο, και αυτό μπορεί να επιτευχθεί με την παροχή στο EIT ευρέος και χωρίς αποκλεισμούς πεδίου δράσης.***

Από την άποψη αυτή απαιτούνται επιπρόσθετες ΚΓΚ έτσι ώστε το EIT να κερδίσει την κρίσιμη μάζα. Για να μπορέσει το EIT να διερευνήσει νέα μοντέλα διακυβέρνησης και διαχείρισης της καινοτομίας, μέσω των ΚΓΚ, πρέπει να δημιουργήσει έναν περιορισμένο αριθμό επιπρόσθετων εταιρικών σχέσεων, προκειμένου να διευρυνθεί το δείγμα στο οποίο βασίζεται η πείρα του EIT.

***Το EIT σκοπεύει να παγιώσει και να αναπτύξει περαιτέρω το ρόλο του «επενδυτή», ο οποίος γαλουχεί και βοηθά τα υφιστάμενα κέντρα αριστείας στους τομείς της έρευνας, των επιχειρήσεων και της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στην***

*Ευρώπη να έρχονται σε επαφή και να ενισχύουν τις μακροχρόνιες συνεργασίες τους.*

*Ωστόσο, η ΕΕ δεν έχει περιθώρια για απώλεια ή σπατάλη γνώσεων. Στο πλαίσιο αυτό, το ΕΙΤ πρέπει επίσης να συμπεριλάβει πανεπιστημιακά δίκτυα, πέρα από αυτά που συμμετέχουν ήδη στις ΚΓΚ, καθώς και επιχορηγήσεις του προγράμματος Marie Curie για την καινοτομία, και να έχει στενή συνεργασία και σύνδεση με ΚΤΠ, ΠΚΚ και άλλες καινοτόμες μορφές υλοποίησης ή προώθησης έρευνας που μπορούν να προκύψουν, συμπεριλαμβανομένων μικρότερων ΚΓΚ. Παρότι το αντικείμενο της έρευνας δεν βρίσκεται στο επίκεντρο των υφιστάμενων ΚΓΚ, το ΕΙΤ προωθεί διεπιστημονικές προσεγγίσεις στην καινοτομία και στηρίζει την ανάπτυξη μη τεχνολογικών, οργανωτικών, συστημάτων καινοτομίας και την καινοτομία του δημόσιου τομέα ως απαραίτητο συμπλήρωμα των υφιστάμενων δραστηριοτήτων καινοτομίας, καθώς και ενδεχόμενων μελλοντικών δραστηριοτήτων.*

## Τροπολογία 25

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 2 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*Το ΕΙΤ χρειάζεται, μακροπρόθεσμα, να διαμορφώσει εκείνη την σαφή ταυτότητα και το παγκοσμίως αναγνωρίσιμο «προϊόν ΕΙΤ» που αρμόζουν στην κινητήρια δύναμη καινοτομίας και επιχειρηματικότητας της ΕΕ και σε έναν παγκοσμίως επιπέδου μορφωτικό φορέα στο πεδίο αυτό. Το ΕΙΤ μπορεί να εξελιχθεί σε συνώνυμο του θεματολογίου καινοτομίας της Ένωσης, όπως ακριβώς το ΕΣΕ αποτελεί συνώνυμο της ευρωπαϊκής αριστείας και πρωτοπορίας σε παγκόσμιο επίπεδο στον τομέα της*

*επιστήμης. Για την καλλιέργεια ενός ισχυρού επώνυμου προϊόντος EIT θα χρειαστούν ενδεχομένως ενέργειες για την δημιουργία ενός ισχυρού ανθρώπινου και επιχειρηματικού δικτύου που θα πλαισιώσει την κοινότητα του EIT (φοιτητές, απόφοιτοι, καθηγητές, επιχειρηματίες, επαγγελματίες κα) και θα εδραιώσει μια αίσθηση ταυτότητας και προβολής. Οι εν λόγω ενέργειες μπορεί να περιλαμβάνουν διοργάνωση διασκέψεων σε θέματα επιστήμης και καινοτομίας, ετήσιες εκδηλώσεις, διαγωνισμούς και απονομές βραβείων, τελετές αποφοίτησης κλπ.*

## Τροπολογία 26

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Με βάση τα διδάγματα αυτά το EIT σκοπεύει να παγιώσει και να αναπτύξει περαιτέρω **τον ρόλο του «επενδυτή», ο οποίος γαλουχεί και βοηθά τα υφιστάμενα κέντρα** αριστείας στους τομείς της έρευνας, των επιχειρήσεων και της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στην Ευρώπη να συνενυθρύνονται και να ενισχύουν τις μακροχρόνιες συνεργασίες τους μέσω των ΚΓΚ.

*Τροπολογία*

Με βάση τα διδάγματα αυτά το EIT σκοπεύει να παγιώσει και να αναπτύξει περαιτέρω **τις προσπάθειες ωρίμανσης και διευκόλυνσης των υφιστάμενων κέντρων** αριστείας στους τομείς της έρευνας, των επιχειρήσεων και της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στην Ευρώπη να συνενυθρύνονται και να ενισχύουν τις μακροχρόνιες συνεργασίες τους μέσω των ΚΓΚ. **Προς τούτο, είναι απαραίτητο να δρομολογηθούν ενημερωτικές εκστρατείες οι οποίες θα αξιοποιούν όλα τα σχετικά μέσα και οδούς επικοινωνίας για να εξασφαλιστεί ότι τόσο τα πανεπιστήμια όσο και οι φοιτητές διαθέτουν επαρκή πρόσβαση στις πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία και το πεδίο δράσης του EIT και των ΚΓΚ.**

## Τροπολογία 27

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 4

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η προσέγγιση το «ΕΙΤ ως επενδυτής» σημαίνει ότι το επίκεντρο βρίσκεται στον εντοπισμό των βέλτιστων στρατηγικών ευκαιριών και στην επιλογή μιας σειράς εταιρικών σχέσεων παγκόσμιας εμβέλειας – οι ΚΓΚ – για την επίτευξή τους. Στο πλαίσιο της προσέγγισης αυτής, το ΕΙΤ χορηγεί τις ετήσιες επιδοτήσεις στις ΚΓΚ με βάση τις προηγούμενες επιδόσεις τους και τις προτεινόμενες δραστηριότητες στο επιχειρησιακό πρόγραμμά τους. Η αξιολόγηση των επιχειρησιακών προγραμμάτων θα υποστηρίζεται από εξωτερικούς, ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες. Με τον τρόπο αυτό, το ΕΙΤ δεν θα πρέπει να καθορίζει μόνον τον ευρύτερο προσανατολισμό και τα οράματα, αλλά πρέπει να παρέχει στις ΚΓΚ τον κατάλληλο βαθμό υποστήριξης και παρακολούθησης των επιδόσεών τους. Ταυτόχρονα, οι ΚΓΚ κατέχουν σημαντικά περιθώρια για τον καθορισμό της εσωτερικής στρατηγικής και οργάνωσής τους καθώς και για την εκτέλεση των δραστηριοτήτων τους και την κινητοποίηση των ταλέντων και των πόρων που χρειάζονται.

*Τροπολογία*

Η προσέγγιση το «ΕΙΤ ως επενδυτής» σημαίνει ότι το επίκεντρο βρίσκεται στον εντοπισμό των βέλτιστων στρατηγικών ευκαιριών και στην επιλογή μιας σειράς εταιρικών σχέσεων παγκόσμιας εμβέλειας – οι ΚΓΚ – για την επίτευξή τους. Στο πλαίσιο της προσέγγισης αυτής, το ΕΙΤ χορηγεί τις ετήσιες επιδοτήσεις στις ΚΓΚ με βάση τις προηγούμενες επιδόσεις τους και τις προτεινόμενες δραστηριότητες στο επιχειρησιακό πρόγραμμά τους, **εφαρμόζοντας μία σαφή, δημόσια και διαφανή διαδικασία**. Η αξιολόγηση των επιχειρησιακών προγραμμάτων θα υποστηρίζεται από εξωτερικούς, ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες. Με τον τρόπο αυτό, το ΕΙΤ δεν θα πρέπει να καθορίζει μόνον τον ευρύτερο προσανατολισμό και τα οράματα, αλλά πρέπει να παρέχει στις ΚΓΚ τον κατάλληλο βαθμό υποστήριξης και παρακολούθησης των επιδόσεών τους. Ταυτόχρονα, οι ΚΓΚ κατέχουν σημαντικά περιθώρια για τον καθορισμό **των θεματολογίων τους**, της εσωτερικής στρατηγικής και οργάνωσής τους καθώς και για την εκτέλεση των δραστηριοτήτων τους και την κινητοποίηση των ταλέντων και των πόρων που χρειάζονται.

## Τροπολογία 28

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 5

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η απόδοση των επενδύσεων του ΕΙΤ στις ΚΓΚ θα μετριέται με βάση τα απτά πλεονεκτήματα για την οικονομία της Ευρώπης και την κοινωνία συνολικά, όπως τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων,

*Τροπολογία*

Η απόδοση των επενδύσεων του ΕΙΤ στις ΚΓΚ θα μετριέται με βάση τα απτά πλεονεκτήματα για την οικονομία της Ευρώπης και την κοινωνία συνολικά, όπως τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων,

προϊόντων και υπηρεσιών στις υφιστάμενες και στις μελλοντικές αγορές, καλύτερα εκπαιδευμένους επιχειρηματίες, νέες και πιο ελκυστικές ευκαιρίες για θέσεις εργασίας και την προσέλκυση και συγκράτηση ταλέντων από όλη την ΕΕ και το εξωτερικό.

προϊόντων και υπηρεσιών στις υφιστάμενες και στις μελλοντικές αγορές, καλύτερα εκπαιδευμένους επιχειρηματίες, νέες και πιο ελκυστικές ευκαιρίες για θέσεις εργασίας **καθώς και την αξιοποίηση των πλεονεκτημάτων εκείνων των τοπικών κοινοτήτων που αποτελούν ήδη σύμβολα αριστείας**, και την προσέλκυση και συγκράτηση ταλέντων από όλη την ΕΕ και το εξωτερικό. **Ωστόσο, θα καθοριστούν επίσης δείκτες ποιοτικής απόδοσης για την αξιολόγηση των ΚΓΚ.**

## Τροπολογία 29

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – παράγραφος 7

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Ένα σημαντικό στοιχείο στη συνάρτηση αυτή είναι επίσης η ανάπτυξη, από κοινού με τις ΚΓΚ, μιας πραγματικής ΕΙΤ «εταιρικής ταυτότητας» με μια σειρά κοινών αξιών. Μολονότι όλες οι ΚΓΚ και οι επιμέρους εταίροι τους έχουν τις δικές τους εταιρικές ταυτότητες και αξίες, όλοι έχουν κοινές αξίες που ενώνουν την κοινότητα του ΕΙΤ και των ΚΓΚ. Αυτά τα θέματα είναι: η αριστεία σε ολόκληρο το τρίγωνο γνώσης· άνθρωποι με **δεξιότητες** και επιχειρηματικό πνεύμα· μακροπρόθεσμη συνεργασία πέρα από σύνορα, επιστημονικούς κλάδους και οικονομικούς τομείς· και το επίκεντρο σε κοινωνικά και οικονομικά οφέλη. Μια τέτοιου είδους ταυτότητα θα βελτιώσει επίσης την εξωτερική προβολή και τη φήμη του ΕΙΤ και των ΚΓΚ.

*Τροπολογία*

Ένα σημαντικό στοιχείο στη συνάρτηση αυτή είναι επίσης η ανάπτυξη, από κοινού με τις ΚΓΚ, μιας πραγματικής ΕΙΤ «εταιρικής ταυτότητας» με μια σειρά κοινών αξιών. Μολονότι όλες οι ΚΓΚ και οι επιμέρους εταίροι τους έχουν τις δικές τους εταιρικές ταυτότητες και αξίες, όλοι έχουν κοινές αξίες που ενώνουν την κοινότητα του ΕΙΤ και των ΚΓΚ. Αυτά τα θέματα είναι: η αριστεία σε ολόκληρο το τρίγωνο γνώσης· **οι ευκαιρίες για τη συμμετοχή όλων των κρατών μελών**· άνθρωποι με **υψηλή ειδίκευση** και επιχειρηματικό πνεύμα· μακροπρόθεσμη συνεργασία πέρα από σύνορα, επιστημονικούς κλάδους και οικονομικούς τομείς· και το επίκεντρο σε κοινωνικά και οικονομικά οφέλη. Μια τέτοιου είδους ταυτότητα θα βελτιώσει επίσης την εξωτερική προβολή και τη φήμη του ΕΙΤ και των ΚΓΚ.

## Τροπολογία 30

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Το ΕΙΤ θα υποστηρίζει δραστήρια τις τρεις πρώτες ΚΓΚ για τη βελτίωση του δυναμικού και της αποδοτικότητας τους στους στόχους του «Ορίζων 2020». Με την πάροδο του χρόνου, οι ΚΓΚ θα διευρύνουν το αρχικό πεδίο των δραστηριοτήτων τους προκειμένου να ανακαλύψουν νέες ευκαιρίες για τις αγορές και την κοινωνία. Για την υποστήριξη αυτής της διαδικασίας το ΕΙΤ θα προτείνει και θα ορίσει, σε στενή συνεργασία με κάθε ΚΓΚ ξεχωριστά, τις κατάλληλες στρατηγικές συγχρηματοδότησης, οι οποίες στηρίζουν ταυτόχρονα στρατηγικές δραστηριότητες από την άποψη του ΕΙΤ .

*Τροπολογία*

Το ΕΙΤ θα υποστηρίζει δραστήρια τις τρεις πρώτες ΚΓΚ για τη βελτίωση του δυναμικού και της αποδοτικότητας τους στους στόχους του «Ορίζων 2020». Με την πάροδο του χρόνου, οι ΚΓΚ θα διευρύνουν το αρχικό πεδίο των δραστηριοτήτων τους προκειμένου να ανακαλύψουν νέες ευκαιρίες για τις αγορές και την κοινωνία **και να προσαρμοστούν σε ένα μεταβαλλόμενο παγκόσμιο περιβάλλον.** Για την υποστήριξη αυτής της διαδικασίας το ΕΙΤ θα προτείνει και θα ορίσει - **με σαφή, διαφανή τρόπο που υπόκειται σε δημόσια λογοδοσία** - σε στενή συνεργασία με κάθε ΚΓΚ χωριστά, τις κατάλληλες στρατηγικές συγχρηματοδότησης, οι οποίες στηρίζουν ταυτόχρονα στρατηγικές δραστηριότητες από την άποψη του ΕΙΤ.

## Τροπολογία 31

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 2 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### **Χρηματοδότηση**

**Η χρηματοδότηση της ΕΕ για την έρευνα και την καινοτομία είναι καίριας σημασίας και πρέπει να αξιοποιηθεί πλήρως με στόχο την μόχλευση. Το αποτέλεσμα μόχλευσης αποτελεί έναν από τους κύριους στόχους της χρήσης ενωσιακών κονδυλίων από το ΕΙΤ, προσελκύοντας πρόσθετη ιδιωτική και δημόσια χρηματοδότηση, προωθώντας μία πολυταμειακή προσέγγιση και ενισχύοντας τους δεσμούς που συνδέουν το ΕΙΤ με τα διαρθρωτικά ταμεία. Το ΕΙΤ και οι ΚΓΚ επιδιώκουν επίσης συνέργειες με σχετικές πρωτοβουλίες της Ένωσης, καθώς και με δυνάμει και**

*αναδυόμενα κέντρα αριστείας, κοινότητες ή περιφέρειες καινοτομίας εντός των κρατών μελών που έχουν χαμηλότερες επιδόσεις στην καινοτομία.*

## Τροπολογία 32

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 3 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*Δεδομένου ότι οι πραγματικοί διάλογοι της καινοτομίας είναι οι άνθρωποι, μπορεί να υπάρξει πρόβλεψη και μέριμνα, όπου κρίνεται σκόπιμο, για την συμμετοχή φοιτητών προερχόμενων από την περιφέρεια της ΕΕ στα εκπαιδευτικά προγράμματα του ΕΙΤ, μέσω υποτροφιών συγχρηματοδοτούμενων από τα κράτη μέλη και από το πρόγραμμα υποτροφιών του ΕΙΤ. Το ΕΙΤ καλείται να συνεργαστεί με κράτη μέλη και περιφέρειες προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οι απόφοιτοι του ΕΙΤ θα βρουν ευκαιρίες και την απαιτούμενη υποστήριξη προκειμένου να αξιοποιήσουν τις δυνατότητές τους στον τομέα της καινοτομίας και της επιχειρηματικότητας εντός της ΕΕ.*

## Τροπολογία 33

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 4

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

Οι ΚΓΚ δεν βασίζονται μόνο στην υφιστάμενη άριστη ερευνητική βάση των εταίρων τους, αλλά είναι επίσης οι πρωτοπόροι για την προώθηση και την υλοποίηση της εκπαιδευτικής αποστολής του ΕΙΤ. Ο στόχος είναι να εκπαιδευτούν και να καταρτιστούν νέοι ταλαντούχοι άνθρωποι με τις δεξιότητες, γνώσεις και νοοτροπίες που είναι απαραίτητες στην παγκόσμια οικονομία της γνώσης. Προς το

Οι ΚΓΚ δεν βασίζονται μόνο στην υφιστάμενη άριστη ερευνητική βάση των εταίρων τους, αλλά είναι επίσης οι πρωτοπόροι για την προώθηση και την υλοποίηση της εκπαιδευτικής αποστολής του ΕΙΤ. Ο στόχος είναι να εκπαιδευτούν και να καταρτιστούν νέοι ταλαντούχοι άνθρωποι με τις δεξιότητες, γνώσεις και νοοτροπίες που είναι απαραίτητες στην παγκόσμια οικονομία **και κοινωνία** της



σκοπό αυτό, το ΕΙΤ προωθεί δραστήρια, μεταξύ άλλων, τους τίτλους που φέρουν το σήμα ΕΙΤ με την παρακολούθηση της ποιότητάς τους και τη συνεπή εφαρμογή σε όλες τις ΚΓΚ. ***Το έργο αυτό θα βασίζεται*** σε μεγάλο βαθμό σε αξιολογήσεις από ομοτίμους και εμπειρογνώμονες, και σε έναν διάλογο με τους φορείς εξασφάλισης της ποιότητας σε εθνικό επίπεδο. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθεί η εθνική και διεθνής αναγνώριση των τίτλων που φέρουν το σήμα του ΕΙΤ και θα αυξηθεί παγκοσμίως η ελκυστικότητά τους, ενώ θα παρέχεται μια πλατφόρμα για συνεργασία σε διεθνές επίπεδο. Στο μέλλον, οι ΚΓΚ θα ενθαρρύνονται να διευρύνουν τις εκπαιδευτικές τους δραστηριότητες πιο πέρα από τη μεταπτυχιακή εκπαίδευση σε μεγαλύτερη ποικιλία τρόπων σπουδών ώστε να καλύπτεται ευρύτερο φάσμα καινοτόμων δραστηριοτήτων επαγγελματικής ανάπτυξης, που να περιλαμβάνει την εκπαίδευση ανώτερων διοικητικών στελεχών, ειδικά προγράμματα κατάρτισης, και θερινά πανεπιστημιακά τμήματα. Για την ενίσχυση του αντικτύπου των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων των ΚΓΚ και για να έχει απήχηση σε ευρύτερο ακροατήριο, οι ΚΓΚ πρέπει να προβλέψουν τον σχεδιασμό, σε πειραματική βάση, ενοτήτων για προπτυχιακά τμήματα ή πακέτα που απευθύνονται στη σχολική εκπαίδευση.

γνώσης. Προς το σκοπό αυτό, το ΕΙΤ προωθεί δραστήρια, μεταξύ άλλων, τους τίτλους που φέρουν το σήμα ΕΙΤ με την παρακολούθηση της ποιότητάς τους και τη συνεπή εφαρμογή σε όλες τις ΚΓΚ. ***Στο πλαίσιο αυτό, οι ΚΓΚ θα πρέπει να εφαρμόσουν έναν ορισμένο αριθμό ποιοτικών κριτηρίων για τους τίτλους που χορηγούνται με το σήμα του ΕΙΤ, γεγονός που θα επιτρέψει την υποστήριξη υψηλών πανεπιστημιακών προτύπων και την κατοχύρωση της φήμης των ευρωπαϊκών πανεπιστημίων. Επιπλέον, οι ΚΓΚ θα βασίζονται*** σε μεγάλο βαθμό σε αξιολογήσεις από ομοτίμους και εμπειρογνώμονες, και σε έναν διάλογο με τους φορείς εξασφάλισης της ποιότητας σε εθνικό επίπεδο. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθεί η εθνική και διεθνής αναγνώριση ***και φήμη*** των τίτλων που φέρουν το σήμα του ΕΙΤ και θα αυξηθεί παγκοσμίως η ελκυστικότητά τους, ενώ θα παρέχεται μια πλατφόρμα για συνεργασία σε διεθνές επίπεδο. Στο μέλλον, οι ΚΓΚ θα ενθαρρύνονται να διευρύνουν τις εκπαιδευτικές τους δραστηριότητες πιο πέρα από τη μεταπτυχιακή εκπαίδευση σε μεγαλύτερη ποικιλία τρόπων σπουδών ώστε να καλύπτεται ευρύτερο φάσμα καινοτόμων δραστηριοτήτων επαγγελματικής ανάπτυξης, που να περιλαμβάνει την εκπαίδευση ανώτερων διοικητικών στελεχών, ειδικά προγράμματα κατάρτισης ***(συμπεριλαμβανομένων μαθημάτων επαγγελματικής κατάρτισης)***, και θερινά πανεπιστημιακά τμήματα, ***καθώς επίσης και περιόδους άσκησης στους κόλπους ΚΓΚ και των εταίρων τους***. Για την ενίσχυση του αντίκτυπου των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων των ΚΓΚ και για να έχει απήχηση σε ευρύτερο ακροατήριο, οι ΚΓΚ πρέπει να προβλέψουν τον σχεδιασμό, σε πειραματική βάση, ***ενοτήτων και τίτλων σπουδών εξ αποστάσεως και e-learning καθώς και*** ενοτήτων για προπτυχιακά τμήματα ή πακέτα που απευθύνονται στη σχολική εκπαίδευση.

## Τροπολογία 34

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 4 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*Σε αυτό το πλαίσιο και προκειμένου να διευρυνθεί η δεξαμενή ταλέντων εντός της ΕΕ και να εξασφαλιστεί η διαθεσιμότητα ικανού αριθμού εκείνων των καταρτισμένων ατόμων που απαιτούνται προκειμένου να προκύψει πράγματι καινοτομία, το EIT οφείλει να συμμετάσχει σε προσπάθειες για να ενισχυθεί η ελκυστικότητα των σπουδών στους κλάδους της επιστήμης, της τεχνολογίας, των μαθηματικών και στις πολυτεχνικές σχολές. Οι ΚΓΚ μπορούν ενδεχομένως να αναπτύξουν προγράμματα προπαρασκευής για τους νέους ευρωπαίους με περιόδους άσκησης, σχολικών επισκέψεων, χρηματικά βραβεία για αριστούχους σπουδαστές δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στα ανωτέρω πεδία και χρηματοδοτούμενη παρακολούθηση μαθημάτων διαχείρισης και διοίκησης επιχειρήσεων και/ή επιχειρηματικότητας κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού.*

## Τροπολογία 35

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 5 – σημείο 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

- παρέχει κίνητρα στις ΚΓΚ για την ανάπτυξη κοινών δραστηριοτήτων σχετικά με εγκάρσια θέματα

- παρέχει κίνητρα για **διατομεακή σε συνθήκες συστέγασης εργασία στους κόλπους κάθε ΚΓΚ και παροτρύνει τις ΚΓΚ** για την ανάπτυξη κοινών δραστηριοτήτων σχετικά με εγκάρσια θέματα.

## Τροπολογία 36

### Πρόταση απόφασης

Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 5 – σημείο 2 α (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

**- καθορίζει κριτήρια για τα πτυχία που φέρουν το σήμα EIT, με σκοπό να εξασφαλιστεί το πανεπιστημιακό τους κύρος και τα υψηλά πρότυπα.**

## Τροπολογία 37

### Πρόταση απόφασης

Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 5 – σημείο 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

- δημιουργήσει ένα σύστημα αξιολόγησης από ομότιμους για τους τίτλους που φέρουν το σήμα του EIT και θα ξεκινήσει διάλογο με εθνικούς και διεθνείς φορείς εξασφάλισης της ποιότητας.

**- εξασφαλίσει κατά τρόπο ενεργό συνοχή και ισοδυναμία στο EIT καθορίζοντας ένα σύστημα αξιολόγησης από ομότιμους για τους τίτλους που φέρουν το σήμα του EIT και θα ξεκινήσει διάλογο με εθνικούς και διεθνείς φορείς εξασφάλισης της ποιότητας.**

## Τροπολογία 38

### Πρόταση απόφασης

Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 5 – σημείο 4

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

- ενθαρρύνει τις ΚΓΚ να αναπτύξουν μεγαλύτερη ποικιλία εκπαιδευτικών και επαγγελματικών δραστηριοτήτων.

**- ενθαρρύνει τις ΚΓΚ να αναπτύξουν μεγαλύτερη ποικιλία εκπαιδευτικών και επαγγελματικών δραστηριοτήτων, ιδιαίτερα δε δραστηριοτήτων που έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν στις ΚΓΚ την ευκαιρία να προβαίνουν σε ανταλλαγή γνώσεων με ιδρύματα τα οποία θα μπορούσαν ενδεχομένως να ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στις μελλοντικές ΚΓΚ, και να συμβάλλουν στην ευαισθητοποίηση του κοινού σχετικά με την ύπαρξη αυτών των εκπαιδευτικών προγραμμάτων.**

## Τροπολογία 39

### Πρόταση απόφασης

Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 5 – σημείο 4 α (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*- καλεί τις ΚΓΚ να παράσχουν στους φοιτητές τις πληροφορίες για την αναγνώριση τίτλων που αποκτήθηκαν σε άλλο κράτος μέλος.*

## Τροπολογία 40

### Πρόταση απόφασης

Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.1 – παράγραφος 5 – σημείο 4 β (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*- προσδιορίζει κοινές διαδικασίες πιστοποίησης για διπλώματα και τίτλους σε ευρωπαϊκό επίπεδο.*

## Τροπολογία 41

### Πρόταση κανονισμού

Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.1 – σημείο 2.1.2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

Προκειμένου να ενισχυθεί περαιτέρω ο αντίκτυπος και να δοθούν κίνητρα για καινοτομία σε νέους τομείς κοινωνικών προκλήσεων, το EIT θα διευρύνει βαθμιαία το φάσμα των ΚΓΚ. Ακολουθώντας μια σταδιακή διαδικασία για τη δημιουργία νέων ΚΓΚ, το EIT θα εξασφαλίσει ότι λαμβάνονται δεόντως υπόψη τα διδάγματα που αποκομίστηκαν από τους προηγούμενους γύρους, και ότι οι ΚΓΚ δημιουργούνται μόνο σε τομείς στους οποίους υπάρχει εμφανές δυναμικό καινοτομίας και υπόβαθρο αριστείας υψηλού επιπέδου. **Στην περίοδο 2014-2020, οι νέες ΚΓΚ θα συσταθούν, συνεπώς σε δύο στάδια, δηλαδή τρεις νέες ΚΓΚ εκάστοτε το 2014 και το 2018, με αποτέλεσμα να υπάρχει ένα φάσμα 9**

Προκειμένου να ενισχυθεί περαιτέρω ο αντίκτυπος και να δοθούν κίνητρα για καινοτομία σε νέους τομείς κοινωνικών προκλήσεων, το EIT θα διευρύνει βαθμιαία το φάσμα των ΚΓΚ, **όπως ορίζεται στο άρθρο 1Γ, μέσω ανοικτού δημόσιου διαγωνισμού σύμφωνα με τις προτεραιότητες και τους στόχους εντός του πεδίου εφαρμογής των «κοινωνικών προκλήσεων» και του «ηγετικού ρόλου στις βασικές βιομηχανικές τεχνολογίες».** Ακολουθώντας μια σταδιακή διαδικασία για τη δημιουργία νέων ΚΓΚ, το EIT θα εξασφαλίσει ότι λαμβάνονται δεόντως υπόψη τα διδάγματα που αποκομίστηκαν από τους προηγούμενους γύρους, και ότι οι ΚΓΚ δημιουργούνται μόνο σε τομείς στους οποίους υπάρχει εμφανές δυναμικό

**ΚΓΚ στην περίοδο 2014-2020 (που αντιστοιχεί στη δημιουργία 40-50 κέντρων συστέγασης σε όλη την ΕΕ).** Η ενδεχόμενη νέα διαδικασία επιλογής για ΚΓΚ το 2018 θα βασιστεί κυρίως στα αποτελέσματα ενδεδειγμένου εξωτερικής αξιολόγησης του ΕΙΤ και των υφιστάμενων ΚΓΚ συμπεριλαμβανόμενης μιας αξιολόγησης του οικονομικού και κοινωνικού αντίκτυπου των ΚΓΚ και της συμβολής του ΕΙΤ στην ενίσχυση της ικανότητας καινοτομίας της ΕΕ και των κρατών μελών, καθώς και σχετικά με τα αποτελέσματα από τις αξιολογήσεις του «Ορίζων 2020».

Οι νέες ΚΓΚ θα δημιουργούνται σε πεδία μεγάλων κοινωνικών προκλήσεων τα οποία διαθέτουν πραγματικό δυναμικό καινοτομίας. Έτσι το ΕΙΤ συμβάλλει πλήρως στην επίτευξη των στόχων της ευρύτερης πολιτικής ατζέντας της ΕΕ και ιδίως των στόχων του «Ορίζων 2020», το οποίο εντοπίζει διάφορες μεγάλες κοινωνικές προκλήσεις και τεχνολογίες γενικής και βιομηχανικής εφαρμογής. Ο στόχος είναι η δημιουργία ΚΓΚ σε θεματικά πεδία τα οποία, λόγω του μεγέθους τους και της πολύπλοκης φύσης τους, μπορούν να εξεταστούν μόνον μέσω μιας διεπιστημονικής, διασυνοριακής και διατομεακής προσέγγισης. Συνεπώς, η επιλογή των θεματικών πεδίων πρέπει να βασίζεται σε προσεκτική ανάλυση του αν και σε ποιο βαθμό η ΚΓΚ θα προσφέρει πραγματική προστιθέμενη αξία και θα έχει θετικό αντίκτυπο στην οικονομία και στην κοινωνία.

καινοτομίας και υπόβαθρο αριστείας υψηλού επιπέδου. **Οι προκρινόμενες προτάσεις θα επιλεγούν για έναρξη το 2014, και στη συνέχεια, μετά την αξιολόγηση του «Ορίζων 2020», του ΕΙΤ και των ΚΓΚ, θα ακολουθήσει νέος ανοικτός δημόσιος διαγωνισμός για την επιλογή των νέων ΚΓΚ με έναρξη το 2018.** Η ενδεχόμενη νέα διαδικασία επιλογής για ΚΓΚ το 2018 θα βασιστεί κυρίως στα αποτελέσματα ενδεδειγμένου εξωτερικής αξιολόγησης του ΕΙΤ και των υφιστάμενων ΚΓΚ συμπεριλαμβανόμενης μιας αξιολόγησης του οικονομικού και κοινωνικού αντίκτυπου των ΚΓΚ και της συμβολής του ΕΙΤ στην ενίσχυση της ικανότητας καινοτομίας της ΕΕ και των κρατών μελών, καθώς και σχετικά με τα αποτελέσματα από τις αξιολογήσεις του «Ορίζων 2020».

Οι νέες ΚΓΚ θα δημιουργούνται σε πεδία μεγάλων κοινωνικών προκλήσεων τα οποία διαθέτουν πραγματικό δυναμικό καινοτομίας. Έτσι το ΕΙΤ συμβάλλει πλήρως στην επίτευξη των στόχων της ευρύτερης πολιτικής ατζέντας της ΕΕ και ιδίως των στόχων του «Ορίζων 2020», το οποίο εντοπίζει διάφορες μεγάλες κοινωνικές προκλήσεις και τεχνολογίες γενικής και βιομηχανικής εφαρμογής. Ο στόχος είναι η δημιουργία ΚΓΚ σε θεματικά πεδία τα οποία, λόγω του μεγέθους τους και της πολύπλοκης φύσης τους, μπορούν να εξεταστούν μόνον μέσω μιας διεπιστημονικής, διασυνοριακής και διατομεακής προσέγγισης. Συνεπώς, η επιλογή των θεματικών πεδίων πρέπει να βασίζεται σε προσεκτική ανάλυση του αν και σε ποιο βαθμό η ΚΓΚ θα προσφέρει πραγματική προστιθέμενη αξία και θα έχει θετικό αντίκτυπο στην οικονομία και στην κοινωνία. **Ειδική μέριμνα θα πρέπει επίσης να ληφθεί όσον αφορά τον ρόλο των ανθρωπιστικών σπουδών στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, καθώς συμβάλλουν σημαντικά τόσο στην οικονομική ζωή όσο και στην περαιτέρω προώθηση της ευρωπαϊκής πολιτιστικής κληρονομιάς. Στο πλαίσιο αυτό, δεν**

*πρέπει να παραβλέπονται ή να λησμονούνται οι ανθρωπιστικές σπουδές κατά την επιλογή των θεματικών πεδίων για μελλοντικές ΚΓΚ.*

*Τα κονδύλια για τις νέες κοινότητες γνώσης και καινοτομίας (ΚΓΚ) παρέχονται σε ανταγωνιστική βάση λαμβάνοντας υπόψη την ποιότητα και το δυναμικό των προγραμμάτων, ενώ ταυτόχρονα εξασφαλίζεται επαρκής χρηματοδότηση για να μπορεί η κάθε ΚΓΚ να προσφέρει ουσιαστική καινοτομία.*

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή πραγματοποίησε αυτή την ανάλυση μέσω μιας διαδικασίας που σχεδιάστηκε για την αντικειμενική αξιολόγηση του δυναμικού μελλοντικών θεμάτων ΚΓΚ. Μία αφετηρία ήταν το σχέδιο του ΣΘΚ το οποίο υποβλήθηκε από το διοικητικό συμβούλιο του ΕΙΤ στην Επιτροπή τον Ιούνιο του 2011. Παράλληλα, αναπτύχθηκε μια σειρά ισχυρών κριτηρίων για να καταστεί δυνατή η αξιολόγηση του δυναμικού καινοτομίας που παρέχει το καθένα μελλοντικό θέμα. Η εγκυρότητα αυτών των κριτηρίων ελέγχθηκε από την ευρύτερη κοινότητα καινοτομίας από ολόκληρο το τρίγωνο της γνώσης μέσω ανοικτής δημόσιας διαβούλευσης. Αυτή η διαδικασία κατέληξε στον ακόλουθο κατάλογο κριτηρίων.

- Εξέταση των μέγιστων οικονομικών και κοινωνικών προκλήσεων που αντιμετωπίζει η Ευρώπη και συμβολή στην εφαρμογή της ατζέντας «Ευρώπη 2020»·
- ευθυγράμμιση και συντονισμός με τις σχετικές πολιτικές της ΕΕ καθώς και με τις υφιστάμενες πρωτοβουλίες στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020» και του «Erasmus για όλους»·
- δυνατότητα κινητοποίησης επενδύσεων και μακροχρόνιων δεσμεύσεων από τον επιχειρηματικό τομέα· να υπάρχει ήδη μια αγορά για τα προϊόντα της ή να είναι σε θέση να δημιουργήσει νέες αγορές·
- δημιουργία βιώσιμου και συστημικού

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή πραγματοποίησε αυτή την ανάλυση μέσω μιας διαδικασίας που σχεδιάστηκε για την αντικειμενική αξιολόγηση του δυναμικού μελλοντικών θεμάτων ΚΓΚ. Μία αφετηρία ήταν το σχέδιο του ΣΘΚ το οποίο υποβλήθηκε από το διοικητικό συμβούλιο του ΕΙΤ στην Επιτροπή τον Ιούνιο του 2011. Παράλληλα, αναπτύχθηκε μια σειρά ισχυρών κριτηρίων για να καταστεί δυνατή η αξιολόγηση του δυναμικού καινοτομίας που παρέχει το καθένα μελλοντικό θέμα. Η εγκυρότητα αυτών των κριτηρίων ελέγχθηκε από την ευρύτερη κοινότητα καινοτομίας από ολόκληρο το τρίγωνο της γνώσης μέσω ανοικτής δημόσιας διαβούλευσης. Αυτή η διαδικασία κατέληξε στον ακόλουθο κατάλογο κριτηρίων.

- Εξέταση των μέγιστων οικονομικών και κοινωνικών προκλήσεων που αντιμετωπίζει η Ευρώπη και συμβολή στην εφαρμογή της ατζέντας «Ευρώπη 2020»·
- ευθυγράμμιση και συντονισμός με τις σχετικές πολιτικές της ΕΕ καθώς και με τις υφιστάμενες πρωτοβουλίες στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020» και του «Erasmus για όλους»·
- δυνατότητα κινητοποίησης επενδύσεων και μακροχρόνιων δεσμεύσεων από τον επιχειρηματικό τομέα· να υπάρχει ήδη μια αγορά για τα προϊόντα της ή να είναι σε θέση να δημιουργήσει νέες αγορές·
- δημιουργία βιώσιμου και συστημικού

αντίκτυπου, υπολογιζόμενου με βάση νέους εκπαιδευμένους επιχειρηματικά ανθρώπους, νέες τεχνολογίες και νέες επιχειρήσεις

- συγκέντρωση κρίσιμης μάζας ενδιαφερομένων φορέων παγκόσμιου κύρους από τον τομέα της έρευνας, της εκπαίδευσης και της καινοτομίας οι οποίοι διαφορετικά δεν θα συναντιούνταν.

απαίτηση διεπιστημονικών προσεγγίσεων και **ανάπτυξη νέων τύπων** εκπαίδευσης **περά από τα όρια των επιστημονικών κλάδων**

- εξέταση των μέγιστων κενών καινοτομίας όπως το ευρωπαϊκό παράδοξο, δηλαδή θέματα στα οποία η Ευρώπη έχει ισχυρή βάση έρευνας αλλά ισχνή απόδοση καινοτομίας.

Η αξιολόγηση των θεμάτων που προτείνονται στο σχέδιο του ΕΙΤ καθώς και από την ευρύτερη κοινότητα ενδιαφερομένων φορέων απέδειξε σαφώς κάποιο βαθμό απόκλισης όσον αφορά τον δυνητικό αντίκτυπο που θα προσέφερε η δημιουργία μιας ΚΓΚ. Ως αποτέλεσμα, διάφορα θέματα απορρίφθηκαν τελείως· άλλα επαναπροσδιορίστηκαν προκειμένου να ανταποκρίνονται καλύτερα στις ιδιομορφίες του ευρωπαϊκού και παγκόσμιου πλαισίου στον τομέα αυτόν.

**Τα ακόλουθα θεματικά πεδία εντοπίστηκαν ως εκείνα στα οποία η δημιουργία νέων ΚΓΚ έχει μεγαλύτερο δυναμικό για να προσθέσει αξία στις υφιστάμενες δραστηριότητες και να δώσει πραγματική ώθηση στην καινοτομία:**

- **Μεταποίηση προστιθέμενης αξίας**

- **Τρόφιμα για το μέλλον (Food4future) – βιώσιμη αλυσίδα εφοδιασμού από τους πόρους στους καταναλωτές**

- **Καινοτομία για μια υγιή ζωή και ενεργό γήρανση**

- **Πρώτες ύλες – βιώσιμη έρευνα, εξόρυξη, επεξεργασία, ανακύκλωση και**

αντίκτυπου, υπολογιζόμενου με βάση νέους εκπαιδευμένους επιχειρηματικά ανθρώπους, νέες τεχνολογίες, νέες επιχειρήσεις και θέσεις απασχόλησης υψηλής ειδικευσης·

- συγκέντρωση κρίσιμης μάζας ενδιαφερομένων φορέων παγκόσμιου κύρους από τον τομέα της έρευνας, της εκπαίδευσης και της καινοτομίας οι οποίοι διαφορετικά δεν θα συναντιούνταν.

- **απαίτηση διεπιστημονικών προσεγγίσεων και ενθάρρυνση των πανεπιστημίων να αναπτύξουν νέους τύπους διεπιστημονικής εκπαίδευσης·**

- εξέταση των μέγιστων κενών καινοτομίας όπως το ευρωπαϊκό παράδοξο, δηλαδή θέματα στα οποία η Ευρώπη έχει ισχυρή βάση έρευνας αλλά ισχνή απόδοση καινοτομίας.

Η αξιολόγηση των θεμάτων που προτείνονται στο σχέδιο του ΕΙΤ καθώς και από την ευρύτερη κοινότητα ενδιαφερομένων φορέων απέδειξε σαφώς κάποιο βαθμό απόκλισης όσον αφορά τον δυνητικό αντίκτυπο που θα προσέφερε η δημιουργία μιας ΚΓΚ. Ως αποτέλεσμα, διάφορα θέματα απορρίφθηκαν τελείως· άλλα επαναπροσδιορίστηκαν προκειμένου να ανταποκρίνονται καλύτερα στις ιδιομορφίες του ευρωπαϊκού και παγκόσμιου πλαισίου στον τομέα αυτόν.

*υποκατάσταση*

*- Κοινωνίες με έξυπνη ασφάλεια*

*- Αστική κινητικότητα*

*Περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τα επιμέρους θέματα παρέχονται στα θεματικά δελτία στο τέλος του εγγράφου.*

*Με βάση αυτά τα θέματα το EIT θα έχει την αυτονομία να οργανώσει τη διαδικασία των μελλοντικών ΚΓΚ. Η επιτυχία των μελλοντικών προσκλήσεων για τη δημιουργία ΚΓΚ θα εξαρτηθεί σε μεγάλο βαθμό από τη σαφή καθοδήγηση όσον αφορά τις προσδοκίες και τις απαιτήσεις, καθώς και το χρονικό πλαίσιο που επιτρέπει στους αιτούντες για ΚΓΚ να οργανωθούν σωστά τόσο από νομική όσο και από χρηματοδοτική άποψη πριν υποβάλουν την αίτηση. Οι ΚΓΚ θα επιλέγονται με βάση τα αναλυτικά κριτήρια που ορίζονται στον κανονισμό του EIT, βάσει των γενικών αρχών της αριστείας και του ενδιαφέροντος για την καινοτομία. Κάθε ΚΓΚ που επιλέγεται πρέπει να επιδειξεί τον τρόπο με τον οποίο θα δημιουργήσει τον μεγαλύτερο δυνατό αντίκτυπο στον συγκεκριμένο τομέα και να αποδείξει τη βιωσιμότητα της στρατηγικής της.*

*Εν όψει των δύο κύκλων επιλογής ΚΓΚ που προβλέπονται για το 2014 και το 2018, εντοπίστηκαν τρία θέματα για τον πρώτο κύκλο. Λόγω της ανάγκης βαθμιαίας προσέγγισης κατά τη δημιουργία νέων ΚΓΚ, η επιλογή των τριών πρώτων θεμάτων βασίστηκε στην ωριμότητα του πεδίου, στον δυνητικό κοινωνικό και οικονομικό αντίκτυπο, καθώς και στις ευκαιρίες για συνέργειες με άλλες πρωτοβουλίες. Αυτά τα θέματα είναι:*

*- Καινοτομία για μια υγιή ζωή και ενεργό γήρανση*

*- Πρώτες ύλες – βιώσιμη έρευνα, εξόρυξη, επεξεργασία, ανακύκλωση και υποκατάσταση*

*- Τρόφιμα για το μέλλον (Food4future) –*



**βιώσιμη αλυσίδα εφοδιασμού από τους πόρους στους καταναλωτές**

**Στον δεύτερο κύκλο του 2018, θα εξεταστούν τα υπόλοιπα θέματα (αστική κινητικότητα, μεταποίηση προστιθέμενης αξίας και κοινωνίες με έξυπνη ασφάλεια), λαμβάνοντας ταυτόχρονα υπόψη νέες και απρόβλεπτες προκλήσεις οι οποίες μπορεί να προκύψουν στο μέλλον.**

Το EIT θα

- προετοιμάσει εγκαίρως μια διαδικασία επιλογής για έναν δεύτερο κύκλο ΚΓΚ το 2014 και –ύστερα από την αξιολόγηση του «Ορίζων 2020», συμπεριλαμβανομένου του ειδικού του προγράμματός του και του EIT – για έναν τρίτο κύκλο το 2018

**Στις μελλοντικές ΚΓΚ θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η τακτική αξιολόγηση της εξέλιξης του ερευνητικού δυναμικού και το ενδεχόμενο εμφάνισης νέων δυναμικών καινοτομίας σε τομείς οι οποίοι, ενώ δεν αποτελούν ακόμη αντικείμενο εξέτασης, πληρούν τα συγκεκριμένα κριτήρια.**

Το EIT θα

- προετοιμάσει εγκαίρως μια διαδικασία επιλογής για έναν δεύτερο κύκλο ΚΓΚ το 2014 και –ύστερα από την αξιολόγηση του «Ορίζων 2020», συμπεριλαμβανομένου του ειδικού του προγράμματός του και του EIT – για έναν τρίτο κύκλο το 2018

**- πραγματοποιήσει πλήρη διαβούλευση με όλους τους ενδιαφερόμενους κύκλους, περιλαμβανομένων - εκτός των πανεπιστημίων, των επιχειρήσεων, των επιχειρηματιών και των ερευνητικών κέντρων - της κοινωνίας των πολιτών, των τοπικών αρχών και των σχετικών ΜΚΟ, πριν από τη λήψη απόφασης ως προς τα ποια θεματικά πεδία θα καλυφθούν από τον τρίτο κύκλο ΚΓΚ το 2018.**

**- καταβάλει κάθε προσπάθεια για την εξασφάλιση ότι όσο το δυνατόν περισσότερα μέρη θα λαμβάνουν γνώση σχετικά με τις διαδικασίες επιλογής των μελλοντικών ΚΓΚ. Τα πιθανά ενδιαφερόμενα μέρη λαμβάνουν όλες τις απαραίτητες πληροφορίες που θα τους επιτρέψουν να εξετάζουν επαρκώς ποια θα μπορούσε να είναι, ενδεχομένως, η ειδική συνεισφορά τους. Στο πλαίσιο αυτό, προσοχή θα δοθεί στους τομείς και τις περιφέρειες που δεν έχουν μέχρι**

**στιγμής τροφοδοτήσει τις υφιστάμενες ΚΓΚ με συμμετέχοντες.**

**- εξασφαλίζει ότι η κοινωνική πτυχή θα αποτελέσει το αποφασιστικό κριτήριο στο πλαίσιο των ΚΓΚ, ορατό σε κάθε κοινωνική πρόκληση.**

- εξασφαλίζει ότι οι όροι-πλαίσιο για τις μελλοντικές διαδικασίες επιλογής ΚΓΚ θα επιφέρουν βέλτιστα αποτελέσματα, κυρίως με την παροχή σαφούς καθοδήγησης σχετικά με τις απαιτήσεις και τις διαδικασίες, και με την παροχή στους αιτούντες επαρκούς χρόνου για την οργάνωση της εταιρικής σχέσης

- εξασφαλίζει ότι οι όροι-πλαίσιο για τις μελλοντικές διαδικασίες επιλογής ΚΓΚ θα επιφέρουν βέλτιστα αποτελέσματα, κυρίως με την παροχή σαφούς καθοδήγησης σχετικά με τις απαιτήσεις και τις διαδικασίες, και με την παροχή στους αιτούντες επαρκούς χρόνου για την οργάνωση της εταιρικής σχέσης

## Τροπολογία 42

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

#### 2.2. Ενίσχυση του αντικτύπου του EIT

Προώθηση της καινοτομίας σε ολόκληρη την Ένωση

Στη διάρκεια της αρχικής περιόδου, το EIT επικέντρωσε τις προσπάθειές του στη σύσταση των ΚΓΚ. Ενώ είναι σαφές ότι ο στόχος του EIT είναι η ενίσχυση των υφιστάμενων κέντρων αριστείας, το EIT θα πρέπει να εξασφαλίζει ότι θα αποκομίζουν οφέλη και οι περιοχές της Ένωσης οι οποίες δεν συμμετέχουν απευθείας στις ΚΓΚ. Συνεπώς, καθοριστικής σημασίας για την αποστολή του EIT είναι η ενεργός προώθηση της διάδοσης ορθών πρακτικών για την ολοκλήρωση του τριγώνου της γνώσης προκειμένου να αναπτυχθεί μια κοινή παιδεία καινοτομίας και μεταφοράς γνώσης.

*Τροπολογία*

#### 2.2. Ενίσχυση του αντικτύπου του EIT

Προώθηση της καινοτομίας σε ολόκληρη την Ένωση

Στη διάρκεια της αρχικής περιόδου λειτουργίας του, το EIT επικέντρωσε τις προσπάθειές του στη σύσταση των ΚΓΚ. Ενώ είναι σαφές ότι ο στόχος του EIT είναι η ενίσχυση των υφιστάμενων **- ή η παροχή κινήτρων για τη δημιουργία νέων -** κέντρων αριστείας **με την ευρεία συμμετοχή των κρατών μελών**, το EIT θα πρέπει να εξασφαλίζει ότι θα αποκομίζουν οφέλη και οι περιοχές της Ένωσης οι οποίες δεν συμμετέχουν απευθείας στις ΚΓΚ. Συνεπώς, καθοριστικής σημασίας για την αποστολή του EIT είναι η ενεργός προώθηση της διάδοσης ορθών πρακτικών για την ολοκλήρωση του τριγώνου της γνώσης προκειμένου να αναπτυχθεί μια κοινή παιδεία καινοτομίας και μεταφοράς γνώσης.

**Το EIT και οι ΚΓΚ θα πρέπει να αποτελούν υποδειγματικές εφαρμογές του τριγώνου της γνώσης στην ΕΕ και να**

*αναδειχτούν τελικά σε παρόχους υπηρεσιών για την ανάπτυξη ικανότητας καινοτομίας σε ολόκληρη την ΕΕ, για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή πολιτικών καινοτομίας και στρατηγικών «ευφούς εξειδίκευσης».*

Στο μέλλον, το ΕΙΤ πρέπει να καταβάλλει προσπάθειες ώστε η εμπειρία των ΚΓΚ να καταστεί κατανοητή και αναπαραγώσιμη στην Ευρώπη και να δημιουργήσει μια νοοτροπία η οποία μπορεί να χρησιμεύσει ως πρότυπο στην Ευρώπη και πέρα από αυτήν. Με τον εντοπισμό, την ανάλυση και τη διάδοση ορθών πρακτικών καθώς και με τα νέα μοντέλα διαχείρισης και χρηματοδότησης από τις ΚΓΚ, το ΕΙΤ επιδιώκει να διασφαλίσει ότι η γνώση που δημιουργείται εντός του ΕΙΤ και των ΚΓΚ του διαδίδεται και χρησιμοποιείται προς όφελος των **ανθρώπων** και των φορέων, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που δεν συμμετέχουν απευθείας στις ΚΓΚ.

Στο μέλλον, το ΕΙΤ πρέπει να καταβάλλει προσπάθειες ώστε η εμπειρία των ΚΓΚ να καταστεί κατανοητή και αναπαραγώσιμη στην Ευρώπη και να δημιουργήσει μια νοοτροπία η οποία μπορεί να χρησιμεύσει ως πρότυπο στην Ευρώπη και πέρα από αυτήν. **Στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», το ΕΙΤ θα αναπτύξει περαιτέρω την έννοια της ΚΓΚ προκειμένου να ενισχύσει τη διαμόρφωση μιας ευρωπαϊκής νοοτροπίας καινοτομίας σε όλα τα κράτη μέλη.** Με τον εντοπισμό, την ανάλυση και τη διάδοση ορθών πρακτικών καθώς και με τα νέα μοντέλα διαχείρισης και χρηματοδότησης από τις ΚΓΚ, το ΕΙΤ επιδιώκει να διασφαλίσει ότι η γνώση που δημιουργείται εντός του ΕΙΤ και των ΚΓΚ του διαδίδεται και χρησιμοποιείται προς όφελος **των πολιτών – του ευρέος κοινού, ιδιωτικών οντοτήτων και** των φορέων, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που δεν συμμετέχουν απευθείας στις ΚΓΚ. **Επιπλέον, είναι πρωταρχικής σημασίας για το ΕΙΤ να ενισχύσει την προβολή του στα κράτη μέλη που δεν έχουν ακόμη συμμετάσχει σε ΚΓΚ, και κυρίως σε εκείνα που έχουν μικρότερη εμπειρία σε αυτές τις μορφές μικτών επιχειρήσεων. Το κριτήριο της αριστείας καθώς και η αρχή της επικουρικότητας εφαρμόζονται πάντα.**

Το ΕΙΤ μπορεί να διαδραματίσει αποφασιστικό ρόλο με τη σύνθεση της ποικιλομορφίας των διαδικασιών που εφαρμόζονται από τις ΚΓΚ ώστε να μπορούν να μεταφερθούν σε τομείς στους οποίους υπάρχει ελάχιστο δυναμικό καινοτομίας, και οι οποίοι διαφορετικά δεν θα ήταν σε θέση να επωφεληθούν από τα διδάγματα που αποκομίστηκαν από το ΕΙΤ. Αυτή η προσέγγιση διασφαλίζει ότι τα οφέλη από τις εμπειρίες του ΕΙΤ προωθούν την ανάπτυξη της ικανότητας καινοτομίας

Το ΕΙΤ μπορεί να διαδραματίσει αποφασιστικό ρόλο με τη σύνθεση της ποικιλομορφίας των διαδικασιών που εφαρμόζονται από τις ΚΓΚ ώστε να μπορούν να μεταφερθούν σε **θεματικούς** τομείς στους οποίους υπάρχει ελάχιστο δυναμικό καινοτομίας, και οι οποίοι διαφορετικά δεν θα ήταν σε θέση να επωφεληθούν από τα διδάγματα που αποκομίστηκαν από το ΕΙΤ. Αυτή η προσέγγιση διασφαλίζει ότι τα οφέλη από τις εμπειρίες του ΕΙΤ προωθούν την

στους τομείς αυτούς. Από τη δραστηριότητα αυτή μπορούν να προκύψουν εξαιρετικά κέρδη όταν στηρίζεται στις εργασίες των ΚΓΚ.

ανάπτυξη της ικανότητας καινοτομίας στους τομείς αυτούς. Από τη δραστηριότητα αυτή μπορούν να προκύψουν εξαιρετικά κέρδη όταν στηρίζεται στις εργασίες των ΚΓΚ. **(Στο πλαίσιο αυτό, έχει μεγάλη σημασία να μπορεί να εφαρμόζεται η έννοια της καινοτομίας και σε πανεπιστημιακούς τομείς οι οποίοι μπορούν να παράγουν ιδέες και έννοιες ή νέα υλικά τεκμήρια για το πολιτισμικό παρελθόν και παρόν της Ευρώπης.)**

**Ως μέτρο για τη στήριξη της διαδικασίας αυτής, το ΕΙΤ θα καταρτίσει περιφερειακό πρόγραμμα καινοτομίας. Οι συμμετέχοντες στο ΠΠΚ θα πρέπει να φιλοδοξούν και να έχουν τις δυνατότητες να καταστούν πλήρη μέλη μιας ΚΓΚ και να εξελιχθούν σε οικοσυστήματα που θα ανακλούν τα κύρια χαρακτηριστικά των κέντρων συστέγασης. Οι συμμετέχοντες στο ΠΠΚ θα πρέπει να είναι δομημένες εταιρικές συμπράξεις, εκπαιδευτικά και ερευνητικά ιδρύματα και να έχουν σαφή θεματική ευθυγράμμιση με τις υφιστάμενες ΚΓΚ και τα περιφερειακά προγράμματα καινοτομίας, όπως οι στρατηγικές ευφύους εξειδίκευσης. Οι ΚΓΚ θα ενθαρρύνουν τους συμμετέχοντες στο περιφερειακό πρόγραμμα καινοτομίας να αποκτήσουν εμπειρογνωσία και θα προάγουν διασυνδέσεις με τις ΚΓΚ που θα επιτρέπουν στις ΚΓΚ να έχουν πρόσβαση στο αναξιοποίητο δυναμικό αναδυόμενων κέντρων αριστείας. Οι κατάλληλοι υποψήφιοι θα εντοπιστούν μέσω ανοικτής και διαφανούς πρόσκλησης υποβολής προσφορών, υπό τη διαχείριση της εκάστοτε ΚΓΚ με τη βοήθεια του ΕΙΤ. Οι υποψήφιοι επιλέγονται από την ΚΓΚ με βάση τις προτάσεις τους και τις μεγάλες δυνατότητές τους για καινοτομία, σε επίπεδο εγκαταστάσεων επίδειξης, χώρων δοκιμής, τεχνολογικών πάρκων, εκκολαπτηρίων καινοτομίας κλπ. Ο προϋπολογισμός του ΕΙΤ για δραστηριότητες διάδοσης αποτελεσμάτων και απήχησης θα**

*μπορούσε να χρησιμοποιηθεί για να δοθεί η δυνατότητα στον συμμετέχοντα να συμμετάσχει σε συγκεκριμένα προγράμματα, να διδαχθεί βέλτιστες πρακτικές ή να γίνει ο πρώτος πελάτης τεχνολογιών των ΚΓΚ που διευκολύνουν την πρόσβαση στους τελικούς καταναλωτές. Κατ' αυτό τον τρόπο μπορούν επίσης να προσελκυσθούν νεοσύστατες επιχειρήσεις από τις ΚΓΚ ως επενδύσεις επιχειρηματικών κεφαλαίων. Μετά τα δύο πρώτα χρόνια, οι συμμετέχοντες στο περιφερειακό πρόγραμμα καινοτομίας μπορούν να χρηματοδοτούνται από περιφερειακές και εθνικές πηγές χρηματοδότησης, τα διαρθρωτικά ταμεία όπως το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ). Με αυτό το πρόγραμμα σύνδεσης, το ΕΙΤ θα βελτιώσει τον πανευρωπαϊκό αντίκτυπό του και τη συνάφειά του με τον στόχο ότι το ΕΙΤ θα αναπτύξει τουλάχιστον δύο συμμετέχοντες στο περιφερειακό πρόγραμμα καινοτομίας κατά την περίοδο 2014-2020. Το ΕΙΤ θα ενημερώνει τακτικά το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο σχετικά με τις επιδόσεις του ΠΠΚ, στο πλαίσιο της ετήσιας έκθεσης δραστηριότητάς του.*

Οι κύριες κινητήριες δυνάμεις μάθησης σε επίπεδο του ΕΙΤ μπορεί να είναι: η έρευνα με γνώμονα την καινοτομία με στόχο τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων και νέων μοντέλων επιχειρήσεων, **τη διαχείριση χαρτοφυλακίων για τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και νέες προσεγγίσεις στη διάδοση αυτών των δικαιωμάτων**, την επιχειρηματικότητα και νέες ολοκληρωμένες μορφές πολυεπιστημονικής εκπαίδευσης· καθώς και πρότυπα διαχείρισης και χρηματοπιστωτικά μοντέλα βασισμένα στην έννοια της ανοικτής καινοτομίας ή στα οποία συμμετέχουν και οι δημόσιες αρχές. Αυτά τα στοιχεία θα *συμβάλλουν* στο να καταστεί το ΕΙΤ υπόδειγμα και να αλλάξει τα δεδομένα στο θέμα της καινοτομίας στην Ευρώπη και να γίνει

Οι κύριες κινητήριες δυνάμεις μάθησης σε επίπεδο του ΕΙΤ μπορεί να είναι: η έρευνα με γνώμονα την καινοτομία με στόχο τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων και νέων μοντέλων επιχειρήσεων, **περιλαμβανομένης της δυνατότητας για τις ΜΜΕ και τα δημόσια ιδρύματα να συμμετέχουν ενεργότερα στην καινοτομία**, την επιχειρηματικότητα και νέες ολοκληρωμένες μορφές πολυεπιστημονικής εκπαίδευσης· πρότυπα διαχείρισης και χρηματοπιστωτικά μοντέλα βασισμένα στην έννοια της ανοικτής καινοτομίας ή στα οποία συμμετέχουν και οι δημόσιες αρχές, **κυρίως για τον προσανατολισμό της έρευνας προς τις πρωταρχικές ανάγκες της κοινωνίας**. Αυτά τα στοιχεία θα *συμβάλλουν* στο να καταστεί το ΕΙΤ

ένας διεθνώς αναγνωρισμένος θεσμός της καινοτομίας.

Ενθάρρυνση και προσέλκυση των ταλέντων

Τα ταλαντούχα άτομα αποτελούν τον πυρήνα **στην επιτυχία της καινοτομίας**. Ένας από τους κύριους ρόλους του ΕΙΤ είναι να προσφέρει σε ταλαντούχα άτομα την ευκαιρία να χρησιμοποιήσουν το δυναμικό τους στο ακέραιο και να δημιουργήσουν περιβάλλον στο οποίο μπορούν να ευδοκιμούν. Το ΕΙΤ, μέσω των ΚΓΚ, διαμορφώνει τέτοιο περιβάλλον αλλά πρέπει να το συμπληρώσει με στρατηγικές που αποσκοπούν στο να προσελκύσουν και να συμπεριλάβουν τα μεγαλύτερα ταλέντα που δεν ανήκουν στις ΚΓΚ.

Το ΕΙΤ θα καταρτίσει ένα ειδικό πρόγραμμα **με άξονα τους ανθρώπους** για να εξασφαλίσει ότι αυτά τα ταλέντα – φοιτητές, ερευνητές, εκπαιδευτικοί και επιχειρηματίες σε όλα τα επίπεδα σταδιοδρομίας – που δεν συμμετέχουν στα κέντρα συστέγασης θα συνδέονται πλήρως με την πρωτοβουλία. Αυτό το πρόγραμμα δεν θα παρέχει στα μεγαλύτερα ταλέντα εκτός των ΚΓΚ μόνον την ευκαιρία να επωφελούνται από το καινοτόμο περιβάλλον που υπάρχει εντός των κέντρων συστέγασης αλλά θα τους παρέχει επίσης κίνητρα για να εκμεταλλεύονται καλύτερα τις γνώσεις και την τεχνοτροπία που αποκτούνται σε τομείς οι οποίοι δεν περιλαμβάνονται στις ΚΓΚ. Γενικά, το Ίδρυμα του ΕΙΤ θα μπορούσε να διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στον τομέα αυτό.

Εξάλλου, το ΕΙΤ έχει συγκεκριμένο ρόλο να διαδραματίσει, **δηλαδή να προσελκύσει ταλέντα από χώρες εκτός της ΕΕ. Αν**

υπόδειγμα και να αλλάξει τα δεδομένα στο θέμα της καινοτομίας στην Ευρώπη και να γίνει ένας διεθνώς αναγνωρισμένος θεσμός της καινοτομίας **με παγκόσμια καταξίωση**.

Ενθάρρυνση και προσέλκυση των ταλέντων

Τα ταλαντούχα άτομα, **όταν λαμβάνουν την κατάλληλη εκπαίδευση και τους προσφέρεται η δυνατότητα να εργαστούν κάτω από ιδανικές συνθήκες**, αποτελούν τον πυρήνα **μιας επιτυχούς ερευνητικής δραστηριότητας ανοικτής στην καινοτομία**. Ένας από τους κύριους ρόλους του ΕΙΤ είναι να προσφέρει σε ταλαντούχα άτομα την ευκαιρία να χρησιμοποιήσουν το δυναμικό τους στο ακέραιο και να δημιουργήσουν περιβάλλον στο οποίο μπορούν να ευδοκιμούν. Το ΕΙΤ, μέσω των ΚΓΚ, διαμορφώνει τέτοιο περιβάλλον αλλά πρέπει να το συμπληρώσει με στρατηγικές που αποσκοπούν στο να προσελκύσουν και να συμπεριλάβουν τα μεγαλύτερα ταλέντα που δεν ανήκουν στις ΚΓΚ.

Το ΕΙΤ θα καταρτίσει **μέσω του ΠΠΚ** ένα ειδικό πρόγραμμα για να εξασφαλίσει ότι αυτά τα ταλέντα – φοιτητές, ερευνητές, εκπαιδευτικοί και επιχειρηματίες σε όλα τα επίπεδα σταδιοδρομίας – που δεν συμμετέχουν στα κέντρα συστέγασης θα συνδέονται πλήρως με την πρωτοβουλία. Αυτό το πρόγραμμα δεν θα παρέχει στα μεγαλύτερα ταλέντα εκτός των ΚΓΚ μόνον την ευκαιρία να επωφελούνται από το καινοτόμο περιβάλλον που υπάρχει εντός των κέντρων συστέγασης αλλά θα τους παρέχει επίσης κίνητρα για να εκμεταλλεύονται καλύτερα τις γνώσεις και την τεχνοτροπία που αποκτούνται σε τομείς οι οποίοι δεν περιλαμβάνονται στις ΚΓΚ. Γενικά, το Ίδρυμα του ΕΙΤ θα μπορούσε να διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στον τομέα αυτό.

Εξάλλου, το ΕΙΤ έχει συγκεκριμένο ρόλο να διαδραματίσει **στη διεθνή συνεργασία στον τομέα της γνώσης και της**

αποκτήσει μεγάλο κύρος και ισχυρούς στρατηγικούς δεσμούς με τους κύριους εταίρους παγκοσμίως, το EIT μπορεί να ενισχύσει την ελκυστικότητα των εταίρων που απαρτίζουν τις ΚΓΚ. Σε στενή συνεργασία με τις ΚΓΚ, το EIT θα πρέπει να εκπονήσει μια ισχυρή διεθνή στρατηγική, εντοπίζοντας και διασυνδέοντας τους σημαντικούς συνομιλητές και τους πιθανούς εταίρους. Στο πλαίσιο αυτό το EIT και οι ΚΓΚ του θα πρέπει να εκμεταλλευτούν τις υφιστάμενες πρωτοβουλίες της ΕΕ στον τομέα, όπως **το πρόγραμμα Erasmus Mundus και τις ενέργειες Marie Curie**. Επιπλέον, το EIT μπορεί να προωθήσει την ανταλλαγή γνώσεων, την καθοδήγηση και την δικτύωση με την ενθάρρυνση της δημιουργίας δικτύου αποφοίτων του EIT.

**καινοτομίας· αν αποκτήσει** μεγάλο κύρος και ισχυρούς στρατηγικούς δεσμούς με τους κύριους εταίρους παγκοσμίως, το EIT μπορεί να ενισχύσει την ελκυστικότητα των εταίρων που απαρτίζουν τις ΚΓΚ **ή κάθε άλλης δραστηριότητάς του ή πεδίου δραστηριοτήτων**. Σε στενή συνεργασία με τις ΚΓΚ, το EIT θα πρέπει να εκπονήσει μια ισχυρή διεθνή στρατηγική, εντοπίζοντας και διασυνδέοντας τους σημαντικούς συνομιλητές και τους πιθανούς εταίρους. Στο πλαίσιο αυτό το EIT και οι ΚΓΚ του θα πρέπει να εκμεταλλευτούν τις υφιστάμενες πρωτοβουλίες της ΕΕ στον τομέα, όπως **τα προγράμματα της ΕΕ στον τομέα της έρευνας, της παιδείας, της εκπαίδευσης και της νεολαίας, περιλαμβανομένων του προγράμματος Erasmus Mundus, των δράσεων Marie Skłodowska-Curie και άλλων πρωτοβουλιών κινητικότητας στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας (EXE)**. Επιπλέον, το EIT μπορεί να προωθήσει την ανταλλαγή γνώσεων, την καθοδήγηση και την δικτύωση με την ενθάρρυνση της δημιουργίας δικτύου αποφοίτων του EIT, **μεταξύ άλλων**.

**Το EIT και οι ΚΓΚ ενθαρρύνονται να αναπτύξουν εκπαιδευτικές συνέργειες με τις πολιτικές της ΕΕ και των κρατών μελών, προκειμένου να υποστηρίξεται η μελλοντική διαθεσιμότητα του αναγκαίου ανθρώπινου κεφαλαίου, η οποία είναι απαραίτητη για την επιτυχία της ευρωπαϊκής πορείας προς την κατάκτηση ηγετικής θέσης στην επιστήμη, την τεχνολογία και την καινοτομία. Για τον σκοπό αυτό, θα πρέπει να προωθηθεί η εκπαίδευση στις επιστήμες, την τεχνολογία, τη μηχανική και τα μαθηματικά (STEM) και η επιχειρηματική καθοδήγηση, και να προσφερθούν θέσεις πρακτικής άσκησης και επιχορηγήσεις σε νέους ευρωπαίους και αριστούχους μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και φοιτητές.**

**Για τη βελτίωση της επίτευξης των αποτελεσμάτων του EIT, οι**

**δραστηριότητες των ΚΓΚ θα πρέπει να έχουν μετρήσιμο αντίκτυπο στη δημιουργία βιώσιμων νέων επιχειρήσεων καινοτομίας και τεχνοβλαστών, ιδίως με την υποστήριξη της δικτύωσης και των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων των αποδεκτών διπλωμάτων και κατάρτισης από το EIT.**

Το EIT θα συμπληρώσει τις προσπάθειές του για την προώθηση των ταλαντούχων ατόμων και των λαμπρών ιδεών με άλλα μέτρα, όπως με την οργάνωση διαγωνισμών ιδεών ή με την απονομή βραβείων, είτε με δική του πρωτοβουλία ή σε συνεργασία με εταίρους παγκόσμιου κύρους.

Το EIT θα συμπληρώσει τις προσπάθειές του για την προώθηση των ταλαντούχων ατόμων και των λαμπρών ιδεών με άλλα μέτρα, όπως με την οργάνωση διαγωνισμών ιδεών ή με την απονομή βραβείων, είτε με δική του πρωτοβουλία ή σε συνεργασία με εταίρους παγκόσμιου κύρους.

**Το EIT και οι ΚΓΚ του θα μπορούσαν να χρησιμοποιούν τα επιστημονικά αποτελέσματα και τις εφαρμογές τους, οι οποίες προέρχονται από μελέτες στο πλαίσιο μεταπτυχιακών σπουδών ή διδακτορικών διατριβών, καθώς και εκείνων που επιτεύχθηκαν υπό την αιγίδα τους, τα οποία στη συνέχεια θα μπορούν να δημοσιεύονται προκειμένου να συνεισφέρουν στον διεθνή πανεπιστημιακό διάλογο.**

Το EIT θα

- καταρτίσει σε στενή συνεργασία με τις ΚΓΚ, πρόγραμμα **για τους («υποτρόφους των ΚΓΚ»)** δίνοντας την ευκαιρία σε ταλαντούχα άτομα από όλη την ΕΕ και πέρα από αυτή να συμμετάσχουν στις δραστηριότητες των κέντρων συστέγασης των ΚΓΚ για **περιορισμένο** χρονικό διάστημα, προς αμοιβαίο όφελος τόσο του συμμετέχοντος όσο και των ΚΓΚ.

Το EIT θα

- καταρτίσει σε στενή συνεργασία με τις ΚΓΚ, **περιφερειακό** πρόγραμμα **καινοτομίας** δίνοντας την ευκαιρία σε **αντιπροσωπευτικό αριθμό φοιτητών, ερευνητών, πανεπιστημιακών, διδακτικού προσωπικού και επιχειρηματιών από όλους τους κλάδους σπουδών και τη βιομηχανία σε ολόκληρη την ΕΕ, οι οποίοι δεν συμμετέχουν επί του παρόντος σε υφιστάμενες ΚΓΚ**, σε ταλαντούχα άτομα από όλη την ΕΕ και πέρα από αυτή, να συμμετάσχουν στις δραστηριότητες των κέντρων συστέγασης των ΚΓΚ για **ένα** χρονικό διάστημα, προς αμοιβαίο όφελος τόσο του συμμετέχοντος όσο και των ΚΓΚ, **και να συνεισφέρουν στη συνειδητοποίηση των δραστηριοτήτων των ΚΓΚ και στην προβολή του EIT γενικότερα.**



**- καταρτίσει σε στενή συνεργασία με τις ΚΓΚ πρόγραμμα για συνεργασία με τα επονομαζόμενα συνδεδεμένα κέντρα συστέγασης ή κόμβους καινοτομίας σε χώρες στις οποίες δεν υπάρχει κανένα κέντρο συστέγασης. Τα κέντρα αυτά θα στηρίζουν πρωτίστως τις δραστηριότητες καινοτομίας των ΚΓΚ μέσω των μεγάλων δυνατοτήτων τους για καινοτομία και της πρόσβασης των πρώτων πελατών και τελικών χρηστών στις τεχνολογίες των ΚΓΚ, μέσω εγκαταστάσεων επίδειξης, χώρων δοκιμής, κ.ά.**

**- παράσχει μια πλατφόρμα για την προώθηση της αριστείας, της συνεργασίας και των κοινών σχεδίων για πανεπιστήμια σε ολόκληρη την Ένωση.**

- Δημιουργήσει/προσαρμόσει ένα εργαλείο με βάση το διαδίκτυο για την παροχή πλατφόρμας για τη διάδοση γνώσεων και για τη δικτύωση γύρω από το EIT.

- δημιουργήσει/προσαρμόσει ένα εργαλείο με βάση το διαδίκτυο για την παροχή πλατφόρμας για τη διάδοση γνώσεων και για τη δικτύωση γύρω από το EIT, παρέχοντας εύκολη πρόσβαση στις πληροφορίες και τις τρέχουσες εργασίες, καθώς και στα αποτελέσματα των ερευνών που έχουν ολοκληρωθεί. Το εργαλείο αυτό θα χρησιμοποιηθεί για την παροχή κινήτρων σε φοιτητές, ερευνητές, πανεπιστημιακούς, διδακτικό προσωπικό και επιχειρηματίες οι οποίοι δεν συμμετέχουν επί του παρόντος σε υφιστάμενες ΚΓΚ να κατανοήσουν και να μάθουν από τις εργασίες που πραγματοποιούν σήμερα οι υφιστάμενες ΚΓΚ και τα σχέδια για μελλοντικούς κύκλους ΚΓΚ.

- ιδρύσει και θα υποστηρίξει ένα λειτουργικό και ισχυρό δίκτυο αποφοίτων από τις δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης του EIT /ΚΓΚ («EIT alumni»).

- ιδρύσει και θα υποστηρίξει ένα λειτουργικό και ισχυρό δίκτυο αποφοίτων από τις δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης του EIT /ΚΓΚ («EIT alumni»).

- θα φροντίσει ώστε τα διδάγματα που αποκομίζονται στις ΚΓΚ να γίνονται συστηματικά προσιτά στην ευρύτερη κοινότητα καινοτομίας στην ΕΕ και πέρα από αυτήν. Στο πλαίσιο αυτό μπορεί να περιλαμβάνεται η ανάπτυξη σειράς δωρεάν ανοικτών μαθημάτων από τις δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης του EIT και των ΚΓΚ.

- θα φροντίσει ώστε τα διδάγματα που αποκομίζονται στις ΚΓΚ να γίνονται συστηματικά προσιτά στην ευρύτερη κοινότητα καινοτομίας στην ΕΕ και πέρα από αυτήν. Στο πλαίσιο αυτό μπορεί να περιλαμβάνεται η ανάπτυξη σειράς δωρεάν ανοικτών μαθημάτων από τις δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης του EIT και των ΚΓΚ, που

*διατίθενται σε όλους, συγκεκριμένα σε πανεπιστήμια και ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε ολόκληρη την Ένωση.*

*- ενισχύσει τη συμμετοχή του ιδιωτικού τομέα και ιδιαίτερα των ΜΜΕπ στο τρίγωνο της γνώσης.*

## Τροπολογία 43

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.3 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι ΚΓΚ θα αποτελέσουν το ιδανικό πεδίο δοκιμής νέων προσεγγίσεων για τη χρηματοδότηση και τη διαχείριση της καινοτομίας. Με βάση τον πειραματισμό και την εμπειρία των ΚΓΚ, το ΕΙΤ θα εφαρμόσει ένα πρόγραμμα απλούστευσης σε θεμελιώδεις τομείς όπως οι συμβατικές συμφωνίες, οι απλουστευμένες εκθέσεις, καθώς και τα κατ' αποκοπή ποσά και τα ενιαία ποσοστά.

*Τροπολογία*

Οι ΚΓΚ θα αποτελέσουν το ιδανικό πεδίο δοκιμής νέων προσεγγίσεων για τη χρηματοδότηση και τη διαχείριση της καινοτομίας. **Στο πλαίσιο αυτό, η καθιέρωση βραβείων καινοτομίας σε συνδυασμό με καθεστώτα ειδικών αδειών, μπορούν να συμβάλουν στην επιτάχυνση της έρευνας σε τομείς που άπτονται καθοριστικών κοινωνικών προκλήσεων, με στόχο την επίτευξη συγκεκριμένων επιστημονικών και τεχνικών λύσεων βραχυπρόθεσμα.** Με βάση τον πειραματισμό και την εμπειρία των ΚΓΚ, το ΕΙΤ θα εφαρμόσει ένα πρόγραμμα απλούστευσης σε θεμελιώδεις τομείς όπως οι συμβατικές συμφωνίες, οι απλουστευμένες εκθέσεις, καθώς και τα κατ' αποκοπή ποσά και τα ενιαία ποσοστά, **προκειμένου να μειωθεί ο διοικητικός φόρτος για τις ΚΓΚ.**

## Τροπολογία 44

### Πρόταση κανονισμού

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.3 – παράγραφος 5

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η Επιτροπή ενίσχυσε τις προσπάθειες της για την υποστήριξη του ΕΙΤ στην προσπάθειά του να καταρτίσει ένα χρηστό και σταθερό σύστημα παρακολούθησης με γνώμονα τα αποτελέσματα. Αυτό το

*Τροπολογία*

Η Επιτροπή ενίσχυσε τις προσπάθειες της για την υποστήριξη του ΕΙΤ στην προσπάθειά του να καταρτίσει ένα χρηστό και σταθερό σύστημα παρακολούθησης με γνώμονα τα αποτελέσματα. Αυτό το

σύστημα παρακολούθησης θα εξασφαλίσει: ότι το ΕΙΤ και οι ΚΓΚ είναι πλήρως υπόλογοι, την ποιότητα των επιτευγμάτων τους, τη συμβολή τους στις προτεραιότητες του «Ορίζων 2020», και ταυτόχρονα παρέχει επαρκή ευελιξία στην επιχειρηματική δυναμικότητα των ΚΓΚ. Επιτρέπει στο ΕΙΤ να αναπτύξει σταθερή ικανότητα για τη συγκέντρωση και την ανάλυση της παραγωγής των ΚΓΚ, τη μέτρηση των επιδόσεων των ΚΓΚ με βάση τους δικούς του στόχους και να συγκρίνει το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ με βάση τις βέλτιστες πρακτικές σε ευρωπαϊκό και παγκόσμιο επίπεδο. Το σύστημα θα σχεδιαστεί με ευέλικτο τρόπο και, αν χρειάζεται, θα προσαρμοστεί προκειμένου να λάβει υπόψη το μεταβαλλόμενο και αυξανόμενο χαρτοφυλάκιο του ΕΙΤ και των ΚΓΚ. Σύμφωνα με τη σύσταση της ανεξάρτητης εξωτερικής αξιολόγησης και των γενικών διατάξεων παρακολούθησης στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», η Επιτροπή πρότεινε, από κοινού με το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ, τη δημιουργία συστήματος παρακολούθησης των επιδόσεων με γνώμονα τα αποτελέσματα για το ΕΙΤ, για την εξέταση των τεσσάρων επιπέδων δραστηριότητας:

- Επίπεδο «Ορίζων 2020»: για την τακτική παρακολούθηση τη συμβολή του ΕΙΤ και των ΚΓΚ στην επίτευξη των στόχων του «Ορίζων 2020».

- Επίπεδο ΕΙΤ: για την αξιολόγηση των επιδόσεων του ΕΙΤ ως αποδοτικού και αποτελεσματικού οργανισμού της ΕΕ· οι επιδόσεις θα μετριοούνται με βάση την υποστήριξη που παρείχε στις ΚΓΚ, την ένταση και την κάλυψη των δραστηριοτήτων του προσέγγισης του κοινού, διάδοσης και των διεθνών δραστηριοτήτων του καθώς και την ικανότητά του εφαρμογής απλουστευμένων διαδικασιών.

σύστημα παρακολούθησης θα εξασφαλίσει ότι το ΕΙΤ και οι ΚΓΚ είναι πλήρως υπόλογοι, την ποιότητα των επιτευγμάτων τους, τη συμβολή τους στις προτεραιότητες του «Ορίζων 2020» και ταυτόχρονα θα παράσχει επαρκή ευελιξία στην **ερευνητική και επιχειρηματική δυναμικότητα των ΚΓΚ και θα επιδείξει ανοικτό πνεύμα σε νέες ιδέες και εταιίρους**. Επιτρέπει στο ΕΙΤ να αναπτύξει σταθερή ικανότητα για τη συγκέντρωση και την ανάλυση της παραγωγής των ΚΓΚ, τη μέτρηση των επιδόσεων των ΚΓΚ με βάση τους δικούς του στόχους και να συγκρίνει το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ με βάση τις βέλτιστες πρακτικές σε ευρωπαϊκό και παγκόσμιο επίπεδο. Το σύστημα θα σχεδιαστεί με ευέλικτο τρόπο και, αν χρειάζεται, θα προσαρμοστεί προκειμένου να λάβει υπόψη το μεταβαλλόμενο και αυξανόμενο χαρτοφυλάκιο του ΕΙΤ και των ΚΓΚ. Σύμφωνα με τη σύσταση της ανεξάρτητης εξωτερικής αξιολόγησης και των γενικών διατάξεων παρακολούθησης στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020», η Επιτροπή πρότεινε, από κοινού με το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ, τη δημιουργία συστήματος παρακολούθησης των επιδόσεων με γνώμονα τα αποτελέσματα για το ΕΙΤ, για την εξέταση των τεσσάρων επιπέδων δραστηριότητας:

- Επίπεδο «Ορίζων 2020»: για την τακτική παρακολούθηση τη συμβολή του ΕΙΤ και των ΚΓΚ στην επίτευξη των στόχων του «Ορίζων 2020».

- Επίπεδο ΕΙΤ: για την αξιολόγηση των επιδόσεων του ΕΙΤ ως αποδοτικού και αποτελεσματικού οργανισμού της ΕΕ· οι επιδόσεις θα μετριοούνται με βάση την υποστήριξη που παρείχε στις ΚΓΚ, την ένταση και την κάλυψη των δραστηριοτήτων του προσέγγισης του κοινού, διάδοσης και των διεθνών δραστηριοτήτων του **καθώς και την ικανότητά του εφαρμογής απλουστευμένων διαδικασιών, καθώς και όσον αφορά την ενθάρρυνση της δημιουργίας κέντρων αριστείας, ως μέσου για την επέκταση της έρευνας και**

- Επίπεδο ομάδας ΚΓΚ: παρακολούθηση της συμβολής όλων των ΚΓΚ για την επίτευξη των στρατηγικών στόχων του ΕΙΤ, όπως προσδιορίζονται σε συγκεκριμένο εργαλείο όπως ο πίνακας αποτελεσμάτων του ΕΙΤ.

- Επίπεδο επιμέρους ΚΓΚ: παρακολούθηση των επιδόσεων των επιμέρους ΚΓΚ με βάση τους ατομικούς στόχους τους και τους βασικούς δείκτες επιδόσεων (ΒΔΕ) όπως καθορίζονται στα ατομικά επιχειρησιακά σχέδια των ΚΓΚ. Οι ΚΓΚ έχουν διαφορετικά επιχειρησιακά μοντέλα και διαφορετικές αγορές και συνεπώς, διαφορετικούς βιομηχανικούς ΒΔΕ οι οποίοι έχουν κεντρική σημασία για την επιτυχή διαχείριση καθεμίας ΚΓΚ.

*της καινοτομίας σε ολόκληρη την Ένωση.*

- Επίπεδο ομάδας ΚΓΚ: παρακολούθηση της συμβολής όλων των ΚΓΚ για την επίτευξη των στρατηγικών στόχων του ΕΙΤ, όπως προσδιορίζονται σε συγκεκριμένο εργαλείο όπως ο πίνακας αποτελεσμάτων του ΕΙΤ, **καθώς και για την ενθάρρυνση της διεπιστημονικής έρευνας ως μέσου για την ενίσχυση και υποστήριξη της δημιουργίας νέων πεδίων έρευνας και καινοτομίας.**

- Επίπεδο επιμέρους ΚΓΚ: παρακολούθηση των επιδόσεων των επιμέρους ΚΓΚ με βάση τους ατομικούς στόχους τους και τους βασικούς δείκτες επιδόσεων (ΒΔΕ) όπως καθορίζονται στα ατομικά επιχειρησιακά σχέδια των ΚΓΚ. Οι ΚΓΚ έχουν διαφορετικά επιχειρησιακά μοντέλα και διαφορετικές αγορές και συνεπώς, διαφορετικούς βιομηχανικούς ΒΔΕ οι οποίοι έχουν κεντρική σημασία για την επιτυχή διαχείριση καθεμίας ΚΓΚ. **Επιπλέον, θα παρέχονται κίνητρα στη δημιουργία κέντρων συστέγασης ως μέσου για τη διεύρυνση των δραστηριοτήτων τους και την προβολή της ιδέας της συνεργασίας σε τοπικό, περιφερειακό ή εθνικό επίπεδο, και ως συμβολή στους στόχους του ΕΙΤ.**

## Τροπολογία 45

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 2 – σημείο 2.3 – παράγραφος 6 – σημείο 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

- Δημιουργήσει σε συνεργασία με την Επιτροπή και τις ΚΓΚ, συνεκτικού συστήματος για την παρακολούθηση: της συμβολής του ΕΙΤ στο «Ορίζων 2020»· του αντικτύπου του ΕΙΤ μέσω των δικών του δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων των ΚΓΚ· και των αποτελεσμάτων των ΚΓΚ. Το ΕΙΤ θα παρουσιάζει όλες τις δραστηριότητές του παρακολούθησης στην ετήσια έκθεση **δραστηριότητας**

*Τροπολογία*

- Δημιουργήσει σε συνεργασία με την Επιτροπή και τις ΚΓΚ, συνεκτικού συστήματος για την παρακολούθηση: της συμβολής του ΕΙΤ στο «Ορίζων 2020»· του αντικτύπου του ΕΙΤ μέσω των δικών του δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων των ΚΓΚ· και των αποτελεσμάτων των ΚΓΚ. Το ΕΙΤ θα παρουσιάζει όλες τις δραστηριότητές του παρακολούθησης στην ετήσια έκθεση **δραστηριότητάς του που θα αποστέλλεται στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο**

## Τροπολογία 46

### Πρόταση απόφασης Παράρτημα – μέρος 3 – παράγραφος 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Το μοντέλο διαχείρισης του ΕΙΤ έχει αποδείξει τη συνολική του αξία. Ωστόσο, εμπειρίες από την αρχική περίοδο δείχνουν ότι περαιτέρω προσπάθειες πρέπει να καταβληθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των μηχανισμών λήψης αποφάσεων και εφαρμογής του ΕΙΤ. Η σχέση μεταξύ του διοικητικού συμβουλίου του ΕΙΤ, το οποίο είναι αρμόδιο για τις στρατηγικές αποφάσεις, και της κεντρικής διοίκησης του ΕΙΤ, η οποία είναι αρμόδια για την υλοποίηση, πρέπει να καθοριστεί σαφέστερα και πιο ορθολογικά. Η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ πρέπει να καθορίσει τους κύριους τομείς στους οποίους το ΕΙΤ θα πρέπει να παρέχει υποστήριξη στις ΚΓΚ, για την επίτευξη της σωστής ισορροπίας μεταξύ των καθηκόντων υποστήριξης και παρακολούθησης. Τέλος, το διοικητικό συμβούλιο πρέπει να εξασφαλίζει καλύτερα ότι οι στρατηγικές αποφάσεις θα είναι σωστά ενημερωμένες με βάση τις εμπειρίες από τις ΚΓΚ και την ευρύτερη κοινότητα καινοτομίας.

*Τροπολογία*

Το μοντέλο διαχείρισης του ΕΙΤ έχει αποδείξει τη συνολική του αξία. Ωστόσο, εμπειρίες από την αρχική περίοδο δείχνουν ότι περαιτέρω προσπάθειες πρέπει να καταβληθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των μηχανισμών λήψης αποφάσεων και εφαρμογής του ΕΙΤ. Η σχέση μεταξύ του διοικητικού συμβουλίου του ΕΙΤ, το οποίο είναι αρμόδιο για τις στρατηγικές αποφάσεις, και της κεντρικής διοίκησης του ΕΙΤ, η οποία είναι αρμόδια για την υλοποίηση, πρέπει να καθοριστεί σαφέστερα και πιο ορθολογικά. Η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ πρέπει να καθορίσει τους κύριους τομείς στους οποίους το ΕΙΤ θα πρέπει να παρέχει υποστήριξη στις ΚΓΚ, για την επίτευξη της σωστής ισορροπίας μεταξύ των καθηκόντων υποστήριξης και παρακολούθησης. Τέλος, το διοικητικό συμβούλιο πρέπει να εξασφαλίζει καλύτερα ότι οι στρατηγικές αποφάσεις θα είναι σωστά ενημερωμένες με βάση τις εμπειρίες από τις ΚΓΚ και την ευρύτερη κοινότητα καινοτομίας. ***Ο στρατηγικός στόχος του ΕΙΤ είναι να γίνει κάτι περισσότερο από το άθροισμα των μερών του και, για το λόγο αυτό, το ΕΙΤ πρέπει να επιτύχει συντονισμό και συνεργασία μεταξύ των ΚΓΚ, ούτως ώστε να διασφαλίζονται οι συνέργειες και η δημιουργία προστιθέμενης αξίας από τις ΚΓΚ και το πλήθος εταίρων με το οικοσύστημα του ΕΙΤ.***

**Πρόταση κανονισμού**  
**Παράρτημα – μέρος 3 – σημείο 3.1 – παράγραφος 2**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Καθοριστικοί παράγοντες στη συνάρτηση αυτή είναι το μέγεθος, η σύνθεση και οι διαδικασίες του διοικητικού συμβουλίου. Η αρχή ανεξάρτητων μελών σε συνδυασμό με περιορισμένο αριθμό εκλεγμένων μελών που εκπροσωπούν την κοινότητα των ΚΓΚ, έχει αποδείξει την αξία της και καθιστά δυνατή τη συγκέντρωση πραγματογνωμοσύνης από το σύνολο του τριγώνου της γνώσης. Ωστόσο, το αρχικό μοντέλο με 18 εκλεγμένα μέλη συν, πιο πρόσφατα, τους τέσσερις αντιπροσώπους των ΚΓΚ έχει φθάσει στα όριά του. Ένα διοικητικό συμβούλιο μειωμένου μεγέθους θα είχε συνέπεια την πιο αποτελεσματική λήψη αποφάσεων και τη μείωση των γενικών εξόδων διοίκησης. Τέλος, μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα μπορεί να επιτευχθεί αν το διοικητικό συμβούλιο του ΕΙΤ επικεντρωθεί και πάλι στον κύριο ρόλο του, ο οποίος είναι η παροχή στρατηγικής καθοδήγησης. Επιπλέον, η στρατηγική συνοχή με άλλες πρωτοβουλίες της ΕΕ θα ενισχυθεί περισσότερο μέσω εντατικότερων διαβουλεύσεων με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή σχετικά με το τριετές πρόγραμμα εργασίας του ΕΙΤ. Τα στοιχεία σχετικά με το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ από το τριετές πρόγραμμα εργασίας του ΕΙΤ θα καταστήσει δυνατή την εκτίμηση και τη διασφάλιση της συμπληρωματικότητας με άλλα μέρη του «Ορίζων 2020» και άλλες πολιτικές και εργαλεία της Ένωσης. Όλες αυτές οι αλλαγές έχουν ενσωματωθεί στον τροποποιημένο κανονισμό του ΕΙΤ που συνοδεύει το ΣΘΚ.

*Τροπολογία*

Καθοριστικοί παράγοντες στη συνάρτηση αυτή είναι το μέγεθος, η σύνθεση και οι διαδικασίες του διοικητικού συμβουλίου. Η αρχή ανεξάρτητων μελών σε συνδυασμό με περιορισμένο αριθμό εκλεγμένων μελών που εκπροσωπούν την κοινότητα των ΚΓΚ, έχει αποδείξει την αξία της και καθιστά δυνατή τη συγκέντρωση πραγματογνωμοσύνης από το σύνολο του τριγώνου της γνώσης. **Στο συμβούλιο πρέπει να υπάρχει κατάλληλη ισορροπία μεταξύ των μελών των παραγόντων της διαδικασίας καινοτομίας, των επιχειρήσεων, της κυβέρνησης και της επιστήμης.** Ωστόσο, το αρχικό μοντέλο με 18 εκλεγμένα μέλη συν, πιο πρόσφατα, τους τέσσερις αντιπροσώπους των ΚΓΚ έχει φθάσει στα όριά του. Ένα διοικητικό συμβούλιο μειωμένου μεγέθους θα είχε συνέπεια την πιο αποτελεσματική λήψη αποφάσεων και τη μείωση των γενικών εξόδων διοίκησης. Τέλος, μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα μπορεί να επιτευχθεί αν το διοικητικό συμβούλιο του ΕΙΤ επικεντρωθεί και πάλι στον κύριο ρόλο του, ο οποίος είναι η παροχή στρατηγικής καθοδήγησης. Για τον σκοπό αυτό, μία επιτροπή πανεπιστημιακών εμπειρογνομόνων η οποία παρέχει πολύτιμη βοήθεια και συμβουλές στο διοικητικό συμβούλιο του ΕΙΤ, θα μπορούσε να είναι χρησιμότερη στην περίπτωση ζητημάτων που αφορούν ως επί το πλείστον την πανεπιστημιακή στρατηγική και τις εκπαιδευτικές πρακτικές των ΚΓΚ, ο ρόλος της οποίας θα είναι η εποπτεία του περιεχομένου των προγραμμάτων, των ποιοτικών τους κριτηρίων και των κοινωνικών και πολιτισμικών πτυχών τους. Επιπλέον, η στρατηγική συνοχή με άλλες πρωτοβουλίες της ΕΕ θα ενισχυθεί περισσότερο μέσω εντατικότερων διαβουλεύσεων με την

Ευρωπαϊκή Επιτροπή σχετικά με το τριετές πρόγραμμα εργασίας του ΕΙΤ. Τα στοιχεία σχετικά με το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ από το τριετές πρόγραμμα εργασίας του ΕΙΤ θα καταστήσει δυνατή την εκτίμηση και τη διασφάλιση της συμπληρωματικότητας με άλλα μέρη του «Ορίζων 2020» και άλλες πολιτικές και εργαλεία της Ένωσης. Όλες αυτές οι αλλαγές έχουν ενσωματωθεί στον τροποποιημένο κανονισμό του ΕΙΤ που συνοδεύει το ΣΘΚ.

## Τροπολογία 48

### Πρόταση απόφασης Παράρτημα – μέρος 3 – σημείο 3.1 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι αποφάσεις του διοικητικού συμβουλίου του ΕΙΤ εφαρμόζονται από την κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ υπό την ηγεσία του διευθυντή του ΕΙΤ ο οποίος λογοδοτεί για τις ενέργειες του ΕΙΤ. Με τον τρόπο αυτό, η κεντρική διοίκηση αντικατοπτρίζει τον προσανατολισμένο σε αποτελέσματα χαρακτήρα του ΕΙΤ και των ΚΓΚ του και αποτελεί την κινητήρια δύναμη πίσω από τη διαδικασία απλούστευσης. Ταυτόχρονα, η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ αναπτύσσει την ικανότητα συστηματικής αφομοίωσης της μάθησης από τις ΚΓΚ και φροντίζει για τη διάδοσή τους προς όφελος της ευρύτερης κοινότητας καινοτομίας. Με την πάροδο του χρόνου, η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ θα διαθέτει πλούσιο απόθεμα καλής πρακτικής και θα καταστεί ένας πραγματικός εταίρος γνώσης για τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής.

*Τροπολογία*

Οι αποφάσεις του διοικητικού συμβουλίου του ΕΙΤ εφαρμόζονται από την κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ υπό την ηγεσία του διευθυντή του ΕΙΤ ο οποίος λογοδοτεί για τις ενέργειες του ΕΙΤ **ενώπιον της Επιτροπής, του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου**. Με τον τρόπο αυτό, η κεντρική διοίκηση αντικατοπτρίζει τον προσανατολισμένο σε αποτελέσματα χαρακτήρα του ΕΙΤ και των ΚΓΚ του και αποτελεί την κινητήρια δύναμη πίσω από τη διαδικασία απλούστευσης. Ταυτόχρονα, η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ αναπτύσσει την ικανότητα συστηματικής αφομοίωσης της μάθησης από τις ΚΓΚ και φροντίζει για τη διάδοσή τους προς όφελος της ευρύτερης κοινότητας καινοτομίας. Με την πάροδο του χρόνου, η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ θα διαθέτει πλούσιο απόθεμα καλής πρακτικής και θα καταστεί ένας πραγματικός εταίρος γνώσης για τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής.

## Τροπολογία 49

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 3 – σημείο 3.2 – παράγραφος 1

##### *Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι διασυνδέσεις του ΕΙΤ και των ΚΓΚ όχι μόνον θέτουν το πλαίσιο για την επιτυχημένη λειτουργία των ΚΓΚ, αλλά αποτελούν επίσης τον πυρήνα της διαδικασίας αμοιβαίας μάθησης προσφέροντας στο ΕΙΤ τη δυνατότητα να διαδραματίσει τον ρόλο του ως πεδίο δοκιμής για νέα υποδείγματα καινοτομίας. Το ΕΙΤ πρέπει να παρέχει στις ΚΓΚ τις ενδεικνύμενες προϋποθέσεις-πλαίσιο με σαφή και συνεκτική καθοδήγηση σε όλα τα στάδια της διαδικασίας χωρίς ωστόσο να είναι υπερβολικά περιοριστική. Οι διασυνδέσεις της κεντρικής διοίκησης του ΕΙΤ και των ΚΓΚ πρέπει να είναι συστηματικές και να βασίζονται στην εμπιστοσύνη προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη αποτελεσματικότητα. Σ' αυτό πρέπει να συμβάλουν τόσο οι συμβατικές σχέσεις μεταξύ του ΕΙΤ και των ΚΓΚ καθώς και οι οργανωτικές ρυθμίσεις της κεντρικής διοίκησης του ΕΙΤ.

##### *Τροπολογία*

Οι διασυνδέσεις του ΕΙΤ και των ΚΓΚ όχι μόνον θέτουν το πλαίσιο για την επιτυχημένη λειτουργία των ΚΓΚ, αλλά αποτελούν επίσης τον πυρήνα της διαδικασίας αμοιβαίας μάθησης προσφέροντας στο ΕΙΤ τη δυνατότητα να διαδραματίσει τον ρόλο του ως πεδίο δοκιμής για νέα υποδείγματα καινοτομίας. Το ΕΙΤ πρέπει να παρέχει στις ΚΓΚ τις ενδεικνύμενες προϋποθέσεις-πλαίσιο με σαφή και συνεκτική καθοδήγηση σε όλα τα στάδια της διαδικασίας χωρίς ωστόσο να είναι υπερβολικά περιοριστική. ***Η καθοδήγηση αυτή θα μπορούσε ιδιαίτερα να καλύπτει τη διαχείριση των ΚΓΚ και τη συνεργασία με τους εταίρους τους.*** Οι διασυνδέσεις της κεντρικής διοίκησης του ΕΙΤ και των ΚΓΚ πρέπει να είναι συστηματικές, ***τακτικές, καθώς επίσης σαφείς και διαφανείς*** και να βασίζονται στην εμπιστοσύνη προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη αποτελεσματικότητα. Σ' αυτό πρέπει να συμβάλουν τόσο οι συμβατικές σχέσεις μεταξύ του ΕΙΤ και των ΚΓΚ καθώς και οι οργανωτικές ρυθμίσεις της κεντρικής διοίκησης του ΕΙΤ.

## Τροπολογία 50

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 3 – σημείο 3.2 – παράγραφος 2

##### *Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ, αν απαλλαγεί από τον απλό διοικητικό ρόλο της, θα βελτιώσει τα επιχειρησιακά της καθήκοντα ώστε να κατευθύνει τις ΚΓΚ σε βέλτιστες επιδόσεις και συμβάλει στην ευρύτερη διάδοση καλών αποτελεσμάτων. Υπάρχει περιθώριο για την επίτευξη μεγαλύτερης αποτελεσματικότητας αν η

##### *Τροπολογία*

Η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ, αν απαλλαγεί από τον απλό διοικητικό ρόλο της, θα βελτιώσει τα επιχειρησιακά της καθήκοντα ώστε να κατευθύνει τις ΚΓΚ σε βέλτιστες επιδόσεις και συμβάλει στην ευρύτερη διάδοση καλών αποτελεσμάτων. Υπάρχει περιθώριο για την επίτευξη μεγαλύτερης αποτελεσματικότητας αν η



παροχή υπηρεσιών και λειτουργιών πραγματοποιείται σε κεντρικό επίπεδο παρά σε εξατομικευμένο επίπεδο ΚΓΚ. Μολονότι όλες οι ΚΓΚ εργάζονται σε ειδικά θέματα, ορισμένα στοιχεία έχουν εγκάρσιο χαρακτήρα και ακριβώς στο σημείο αυτό το ΕΙΤ μπορεί να προσφέρει αισθητή προστιθέμενη αξία. Αυτά τα καθήκοντα παροχής γνώσης μπορεί να σχετίζεται κυρίως με τη κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ η οποία μετατρέπεται σε γραφείο διακίνησης πληροφοριών και σε επινοητικό συνομιλητή, π.χ. με την προώθηση των ανταλλαγών και της αμοιβαίας μάθησης ανάμεσα στις ΚΓΚ, τη διευκόλυνση των σχέσεων με τα θεσμικά όργανα της ΕΕ και άλλους σημαντικούς οργανισμούς, όπως ο Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ), ή σχετικά με ειδικά εγκάρσια θέματα, όπως η παροχή συμβουλών σχετικά με την πνευματική ιδιοκτησία, την τεχνολογία και τη μεταφορά γνώσεων, τη σύγκριση με διεθνείς βέλτιστες πρακτικές, ή με την εκπόνηση μελετών πρόβλεψης για τον εντοπισμό μελλοντικών κατευθύνσεων για το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ. Το ΕΙΤ και οι ΚΓΚ πρέπει να αποφασίζουν από κοινού το πού μπορούν να εκτελεστούν πιο αποτελεσματικά τα καθήκοντα αυτά. Στη συνάρτηση αυτή, θα έχει καίρια σημασία για το ΕΙΤ και τα ΚΙC η δημιουργία βιώσιμων μηχανισμών για συστηματική συνεργασία σε θέματα εγκάρσιου χαρακτήρα.

παροχή υπηρεσιών και λειτουργιών πραγματοποιείται σε κεντρικό επίπεδο παρά σε εξατομικευμένο επίπεδο ΚΓΚ. Μολονότι όλες οι ΚΓΚ εργάζονται σε ειδικά θέματα, ορισμένα στοιχεία **και προκλήσεις** έχουν εγκάρσιο χαρακτήρα και ακριβώς στο σημείο αυτό το ΕΙΤ μπορεί να προσφέρει αισθητή προστιθέμενη αξία. Αυτά τα καθήκοντα παροχής γνώσης μπορεί να σχετίζεται κυρίως με τη κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ η οποία μετατρέπεται σε γραφείο διακίνησης πληροφοριών και σε επινοητικό συνομιλητή, π.χ. με την προώθηση **της συστέγασης και** των ανταλλαγών και της αμοιβαίας μάθησης ανάμεσα στις ΚΓΚ, **προάγοντας την ανταλλαγή γνώσεων μεταξύ των ΚΓΚ και των πανεπιστημιακών δικτύων, των περιφερειακών κοινοτήτων καινοτομίας και υλοποίησης, μικρότερων ΚΓΚ και άλλων ερευνητικών δραστηριοτήτων που υλοποιούνται με χρηματοδότηση του ΕΙΤ**, τη διευκόλυνση των σχέσεων με τα θεσμικά όργανα της ΕΕ και άλλους σημαντικούς οργανισμούς, όπως ο Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ), ή σχετικά με ειδικά εγκάρσια θέματα, όπως η παροχή συμβουλών σχετικά με την πνευματική ιδιοκτησία, την τεχνολογία και τη μεταφορά γνώσεων, τη σύγκριση με διεθνείς βέλτιστες πρακτικές, ή με την εκπόνηση μελετών πρόβλεψης για τον εντοπισμό μελλοντικών κατευθύνσεων για το ΕΙΤ και τις ΚΓΚ. Το ΕΙΤ και οι ΚΓΚ πρέπει να αποφασίζουν από κοινού το πού μπορούν να εκτελεστούν πιο αποτελεσματικά τα καθήκοντα αυτά. Στη συνάρτηση αυτή, θα έχει καίρια σημασία για το ΕΙΤ και τα ΚΙC η δημιουργία βιώσιμων μηχανισμών για συστηματική συνεργασία σε θέματα εγκάρσιου χαρακτήρα.

## Τροπολογία 51

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 3 – σημείο 3.2 – παράγραφος 3 – σημείο 2 α (νέο)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*- παρέχει καθοδήγηση για τη διαχείριση των ΚΓΚ και τη συνεργασία με τους εταίρους τους.*

## Τροπολογία 52

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 3 – σημείο 3.3 – παράγραφος 2 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

*Το EIT θα δρομολογήσει επίσης ενημερωτική εκστρατεία προς τα πανεπιστήμια, τους φορείς τοπικής αυτοδιοίκησης και τα εθνικά κοινοβούλια, με στόχο τη βέλτιστη ενημέρωση των φορέων της αλυσίδας της καινοτομίας, προς το αμοιβαίο συμφέρον των ενδιαφερομένων μερών. Στο πλαίσιο της ως άνω ενημερωτικής εκστρατείας, θα προβληθεί η δράση της Ευρωπαϊκής Ένωσης, μέσω της δράσης του EIT.*

## Τροπολογία 53

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – μέρος 3 – σημείο 3.3 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

Εξάλλου, η ενεργός διαβούλευση με άλλα θεσμικά όργανα της ΕΕ, **ιδίως με τις αρμόδιες υπηρεσίες της Επιτροπής**, από την αρχή της διαδικασίας θα βοηθήσει στην αύξηση των συνεργειών και της αμοιβαίας μάθησης με άλλες πρωτοβουλίες της ΕΕ.

Εξάλλου, η ενεργός διαβούλευση με άλλα θεσμικά όργανα της ΕΕ από την αρχή της διαδικασίας θα βοηθήσει στην αύξηση των συνεργειών και της αμοιβαίας μάθησης με άλλες πρωτοβουλίες της ΕΕ. **Το EIT θα διατηρεί τακτικό διάλογο με το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και τις αρμόδιες υπηρεσίες της Επιτροπής.**

## Τροπολογία 54

## Πρόταση απόφασης Παράρτημα – μέρος 4 – σημείο 4.1 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Το ΕΙΤ σχεδίασε ένα πρωτότυπο μοντέλο χρηματοδότησης το οποίο βασίζεται στις κοινές δυνάμεις και πόρους υφιστάμενων οργανισμών αριστείας. Η χρηματοδότηση του ΕΙΤ λειτουργεί ως καταλύτης για τη μόχλευση και τη συγκέντρωση συμπληρωματικών χρηματοδοτικών πόρων από ευρύ φάσμα δημόσιων και ιδιωτικών εταιρών. Στη βάση αυτή, το ΕΙΤ παρέχει κατά μέσο όρο το 25% της συνολικής χρηματοδότησης των ΚΓΚ, ενώ το υπόλοιπο ελάχιστο 75% θα πρέπει από άλλες πηγές. Σ' αυτές περιλαμβάνονται τα έσοδα και οι πόροι των εταιρών των ΚΓΚ, καθώς επίσης χρηματοδότηση από τον δημόσιο τομέα σε εθνικό, περιφερειακό επίπεδο και σε επίπεδο ΕΕ, ιδίως από τα σημερινά και μελλοντικά διαρθρωτικά ταμεία και το πρόγραμμα-πλαίσιο για την έρευνα και την καινοτομία. Όσον αφορά το τελευταίο, οι ΚΓΚ (ή κάποιος από τους εταίρους τους) υποβάλλουν αίτηση για χρηματοδότηση σύμφωνα με τους αντίστοιχους κανόνες των προγραμμάτων και σε ίσους όρους με τους άλλους αιτούντες. Η συμβολή των εταιρών των ΚΓΚ δεν αποτελεί απαίτηση της συνήθους επιδότησης με τη μορφή «συγχρηματοδότησης», αλλά θεωρείται προϋπόθεση για ελάχιστο βαθμό συμμετοχής των υφισταμένων οργανισμών και της χρηματοδοτικής δέσμευσής τους προς την ΚΓΚ. Αυτή η εκ των κάτω προς τα άνω προσέγγιση εγγυάται την ισχυρή δέσμευση των εταιρών της ΚΓΚ, παρέχει κίνητρα επένδυσης και προωθεί τη διαρθρωτική και οργανωτική αλλαγή για τους εταίρους των ΚΓΚ και πέρα από αυτές. Η εμπειρία από τις αρχικές ΚΓΚ δείχνουν ότι ο βιομηχανικός κλάδος συμμετέχει οικονομικά στην επίτευξη της υλοποίησης των επιχειρηματικών σχεδίων των ΚΓΚ και ότι το μερίδιο των εταιρών από τη βιομηχανία στον προϋπολογισμό των ΚΓΚ ανέρχεται περίπου στο 20% έως

*Τροπολογία*

Το ΕΙΤ σχεδίασε ένα πρωτότυπο μοντέλο χρηματοδότησης το οποίο βασίζεται στις κοινές δυνάμεις και πόρους υφιστάμενων οργανισμών αριστείας. Η χρηματοδότηση του ΕΙΤ λειτουργεί ως καταλύτης για τη μόχλευση και τη συγκέντρωση συμπληρωματικών χρηματοδοτικών πόρων από ευρύ φάσμα δημόσιων και ιδιωτικών εταιρών. Στη βάση αυτή, το ΕΙΤ παρέχει κατά μέσο όρο το 25% της συνολικής χρηματοδότησης των ΚΓΚ, ενώ το υπόλοιπο ελάχιστο 75% θα πρέπει από άλλες πηγές. Σ' αυτές περιλαμβάνονται τα έσοδα και οι πόροι των εταιρών των ΚΓΚ, καθώς επίσης χρηματοδότηση από τον δημόσιο τομέα σε εθνικό, περιφερειακό επίπεδο και σε επίπεδο ΕΕ, ιδίως από τα σημερινά και μελλοντικά διαρθρωτικά ταμεία και το πρόγραμμα-πλαίσιο για την έρευνα και την καινοτομία. Όσον αφορά το τελευταίο, οι ΚΓΚ (ή κάποιος από τους εταίρους τους) υποβάλλουν αίτηση για χρηματοδότηση σύμφωνα με τους αντίστοιχους κανόνες των προγραμμάτων και σε ίσους όρους με τους άλλους αιτούντες. Η συμβολή των εταιρών των ΚΓΚ δεν αποτελεί απαίτηση της συνήθους επιδότησης με τη μορφή «συγχρηματοδότησης», αλλά θεωρείται προϋπόθεση για ελάχιστο βαθμό συμμετοχής των υφισταμένων οργανισμών και της χρηματοδοτικής δέσμευσής τους προς την ΚΓΚ. Αυτή η εκ των κάτω προς τα άνω προσέγγιση εγγυάται την ισχυρή δέσμευση των εταιρών της ΚΓΚ, παρέχει κίνητρα επένδυσης και προωθεί τη διαρθρωτική και οργανωτική αλλαγή για τους εταίρους των ΚΓΚ και πέρα από αυτές. **Εντούτοις, δεν πρέπει να αποκλείεται η διάρθρωση εκ των άνω προς τα κάτω, ιδίως για ερευνητικές πρωτοβουλίες που βασίζονται ήδη σε τέτοιου είδους διάρθρωση.** Οι εμπειρίες από τις αρχικές ΚΓΚ δείχνουν ότι ο βιομηχανικός κλάδος συμμετέχει

το 30% του συνολικού ετήσιου προϋπολογισμού των ΚΓΚ. Επιπλέον, οι ΚΓΚ κατόρθωσαν να ευθυγραμμίσουν και να απορροφήσουν επιπρόσθετα εθνικά κονδύλια χρηματοδότησης, τα οποία δεν θα διατίθενται διαφορετικά (ως παράδειγμα, η γερμανική κυβέρνηση αποφάσισε να αναθέσει τη διαχείριση της εκπαιδευτικής πρωτοβουλίας «Software Campus» στην ΚΓΚ «ICT Labs», με προϋπολογισμό 50 εκατομμυρίων ευρώ για πενταετή περίοδο, που προέρχεται τόσο από δημόσιες όσο και από ιδιωτικές πηγές).

οικονομικά στην επίτευξη της υλοποίησης των επιχειρηματικών σχεδίων των ΚΓΚ και ότι το μερίδιο των εταίρων από τη βιομηχανία στον προϋπολογισμό των ΚΓΚ ανέρχεται περίπου στο 20% έως το 30% του συνολικού ετήσιου προϋπολογισμού των ΚΓΚ. Επιπλέον, οι ΚΓΚ κατόρθωσαν να ευθυγραμμίσουν και να απορροφήσουν επιπρόσθετα εθνικά κονδύλια χρηματοδότησης, τα οποία δεν θα διατίθενται διαφορετικά (ως παράδειγμα, η γερμανική κυβέρνηση αποφάσισε να αναθέσει τη διαχείριση της εκπαιδευτικής πρωτοβουλίας «Software Campus» στην ΚΓΚ «ICT Labs», με προϋπολογισμό 50 εκατομμυρίων ευρώ για πενταετή περίοδο, που προέρχεται τόσο από δημόσιες όσο και από ιδιωτικές πηγές).

#### *Αιτιολόγηση*

*Η στρατηγική διάρθρωση εκ των άνω προς τα κάτω δεν πρέπει να αποκλείεται στην περίπτωση ερευνητικών πρωτοβουλιών με τον ενιαίο στόχο της ανάπτυξης μεθόδων δοκιμής χωρίς τη χρησιμοποίηση ζώων τον 21ο αιώνα και ιδίως σε ερευνητικές πρωτοβουλίες οι οποίες βασίζονται ήδη σε τέτοιου είδους διάρθρωση.*

#### **Τροπολογία 55**

##### **Πρόταση απόφασης**

##### **Παράρτημα – μέρος 4 – σημείο 4.1 – παράγραφος 3**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Οι ΚΓΚ διανύουν διάφορες φάσεις ανάπτυξης στις οποίες οι συνολικοί προϋπολογισμοί τους εμφανίζουν διαφορετικά χαρακτηριστικά πριν επιτύχουν τον κανονικό ρυθμό λειτουργίας τους. Στην εναρκτήρια φάση μιας ΚΓΚ, η ικανότητα της απορρόφησης κονδυλίων είναι περιορισμένη αλλά αυτή αναπτύσσεται σημαντικά τα επόμενα έτη.

*Τροπολογία*

Οι ΚΓΚ διανύουν διάφορες φάσεις ανάπτυξης στις οποίες οι συνολικοί προϋπολογισμοί τους εμφανίζουν διαφορετικά χαρακτηριστικά πριν επιτύχουν τον κανονικό ρυθμό λειτουργίας τους. Στην εναρκτήρια φάση μιας ΚΓΚ, η ικανότητα της απορρόφησης κονδυλίων είναι περιορισμένη αλλά αυτή αναπτύσσεται σημαντικά τα επόμενα έτη. **Ωστόσο, οι επιχειρηματικοί κλάδοι μπορούν να διαφέρουν σε μεγάλο βαθμό μεταξύ τους και, επομένως, να απαιτούν διαφορετική προσέγγιση. Ορισμένες ΚΓΚ μεγεθύνονται και έχουν μεγάλες οικονομικές ανάγκες, ενώ άλλες παραμένουν μικρές και χρειάζονται**

*λιγότερη χρηματοδότηση. Ως εκ τούτου, το ΕΙΤ πρέπει να εφαρμόζει μια προσέγγιση προσαρμοσμένη στις ΚΓΚ και στις ειδικές οικονομικές τους ανάγκες.*

**Τροπολογία 56**  
**Πρόταση απόφασης**  
**Παράρτημα – μέρος 4 – σημείο 4.2 – παράγραφος 1**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Οι ανάγκες προϋπολογισμού του ΕΙΤ για την περίοδο 2014-2020 **ανέρχονται** σε 3,1 δισεκατομμύρια ευρώ και **βασίζονται** σε τρεις κύριους συντελεστές: τις αναγκαίες δαπάνες για την εδραίωση των τριών υφιστάμενων ΚΓΚ, για τη βαθμιαία εξέλιξη προς νέες ΚΓΚ το 2014 και το 2018 αντιστοίχως, **και** για τις δραστηριότητες διάδοσης αποτελεσμάτων και απήχησης καθώς και για τις διοικητικές δαπάνες.*

*Τροπολογία*

*Ο προϋπολογισμός του ΕΙΤ για την περίοδο 2014-2020 **ανέρχεται** σε 3,1 δισεκατομμύρια ευρώ και **βασίζεται** σε τρεις κύριους συντελεστές: τις αναγκαίες δαπάνες για την εδραίωση των τριών υφιστάμενων ΚΓΚ, για τη βαθμιαία εξέλιξη προς νέες ΚΓΚ το 2014 και το 2018 αντιστοίχως, για τις δραστηριότητες διάδοσης αποτελεσμάτων και απήχησης καθώς και για τις διοικητικές δαπάνες.*

**Τροπολογία 57**  
**Πρόταση απόφασης**  
**Παράρτημα – μέρος 4 – σημείο 4.2 – παράγραφος 3**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

***Συνεπώς, ο** προτεινόμενος προϋπολογισμός για τις ΚΓΚ κατά την περίοδο 2014-2020 ισούται με 2,9 δισεκατομμύρια ευρώ (93,13 του συνολικού προϋπολογισμού του ΕΙΤ για την περίοδο 2014-2020. Μέσω της ισχυρής επίδρασης μόχλευσης του ΕΙΤ, οι ΚΓΚ αναμένεται να κινητοποιήσουν άλλα 8,890 δισεκατομμύρια ευρώ από άλλες πηγές του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα.*

*Τροπολογία*

*Ο προτεινόμενος προϋπολογισμός για τις ΚΓΚ κατά την περίοδο 2014-2020 ισούται με 2,9 δισεκατομμύρια ευρώ (93,13 του συνολικού προϋπολογισμού του ΕΙΤ για την περίοδο 2014-2020. Μέσω της ισχυρής επίδρασης μόχλευσης του ΕΙΤ, οι ΚΓΚ αναμένεται να κινητοποιήσουν άλλα 8,890 δισεκατομμύρια ευρώ από άλλες πηγές του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα.*

*(Αναφορικά με την τροπολογία 31, PE489.613v01-00)*

**Τροπολογία 58**  
**Πρόταση απόφασης**  
**Παράρτημα – μέρος 4 – σημείο 4.2 – παράγραφος 4**

Το ΕΙΤ θα συμμετάσχει σε διάφορες δραστηριότητες διάδοσης και απήχησης, όπως το πρόγραμμα υποτροφιών του ΕΙΤ το οποίο θα ενισχύσει σημαντικά τον αντίκτυπο των εργασιών του σε όλη την Ευρώπη. Επιπλέον, διάφορες εγκάρσιες υπηρεσίες υποστήριξης και παρακολούθησης θα προσφέρουν προστιθέμενη αξία και μεγαλύτερη αποδοτικότητα στις ΚΓΚ. Για την υλοποίηση και την ανάπτυξη αυτών των δραστηριοτήτων, το ΕΙΤ θα χρειαστεί να ακολουθήσει μια στρατηγική με στόχο ένα υψηλό ποσοστό αποδοτικότητας, δηλαδή την επίτευξη μέγιστου αντικτύπου με ήπιους μηχανισμούς. Για την υλοποίηση αυτών των δραστηριοτήτων χρειάζονται **περίπου** 141,76 εκατομμύρια (4,4%) του προϋπολογισμού του ΕΙΤ.

Το ΕΙΤ θα συμμετάσχει σε διάφορες δραστηριότητες διάδοσης και απήχησης, όπως το πρόγραμμα υποτροφιών του ΕΙΤ το οποίο θα ενισχύσει σημαντικά τον αντίκτυπο των εργασιών του σε όλη την Ευρώπη. Επιπλέον, διάφορες εγκάρσιες υπηρεσίες υποστήριξης και παρακολούθησης θα προσφέρουν προστιθέμενη αξία και μεγαλύτερη αποδοτικότητα στις ΚΓΚ. Για την υλοποίηση και την ανάπτυξη αυτών των δραστηριοτήτων, το ΕΙΤ θα χρειαστεί να ακολουθήσει μια στρατηγική με στόχο ένα υψηλό ποσοστό αποδοτικότητας, δηλαδή την επίτευξη μέγιστου αντικτύπου με ήπιους μηχανισμούς. Για την υλοποίηση αυτών των δραστηριοτήτων χρειάζονται 141,76 εκατομμύρια (4,4%) του προϋπολογισμού του ΕΙΤ.

*(Αναφορικά με την τροπολογία 32, PE489.613v01-00)*

#### *Αιτιολόγηση*

*Ο προϋπολογισμός των βασικών δραστηριοτήτων του ΕΙΤ δεν θα είναι επαρκής εάν διατεθεί υπερβολικό τμήμα του για δαπάνες διάδοσης, απήχησης και διοίκησης.*

### **Τροπολογία 59**

#### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – μέρος 4 – σημείο 4.2 – παράγραφος 5**

**Η διάσταση** του ΕΙΤ ως πρωτοπόρου σε νέα μοντέλα ανοικτής καινοτομίας και απλούστευσης **θα πρέπει να αντικατοπτρίζεται στην προσέγγιση του στη διοίκηση**. Η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ χρειάζεται μια απλοποιημένη οργάνωση, η οποία ακολουθεί την στρατηγική προσέγγιση για την προσφυγή σε πραγματογνωμοσύνη όποτε τη χρειάζεται, χωρίς όμως τη δημιουργία περιττών δυσκίνητων και μόνιμων δομών. Το κόστος των διοικητικών δαπανών, που

**Στόχος** του ΕΙΤ είναι **η διάσταση** ως πρωτοπόρου σε νέα μοντέλα ανοικτής καινοτομίας και απλούστευσης. Αυτό θα πρέπει να αντικατοπτρίζεται στην προσέγγιση του στη διοίκηση. Η κεντρική διοίκηση του ΕΙΤ χρειάζεται μια απλοποιημένη οργάνωση, η οποία ακολουθεί την στρατηγική προσέγγιση για την προσφυγή σε πραγματογνωμοσύνη όποτε τη χρειάζεται, χωρίς όμως τη δημιουργία περιττών δυσκίνητων και μόνιμων δομών. Το κόστος των

καλύπτει το αναγκαίο προσωπικό, τις διοικητικές και λειτουργικές δαπάνες και τις δαπάνες υποδομής, δεν θα υπερβεί κατά την περίοδο αυτή το 2,4% του προϋπολογισμού του ΕΙΤ. Μέρος των διοικητικών δαπανών καλύπτεται από τη χώρα υποδοχής, την Ουγγαρία, με την δωρεάν παροχή γραφειακού χώρου έως το τέλος του 2030, καθώς και μια ετήσια συνεισφορά με 1,5 εκατομμύρια ευρώ για το κόστος προσωπικού έως το τέλος του 2015. Συνεπώς, με βάση αυτόν τον υπολογισμό, οι διοικητικές δαπάνες θα ανέρχονται σε περίπου 77 εκατομμύρια ευρώ για την περίοδο 2014-2020.

διοικητικών δαπανών, που καλύπτει το αναγκαίο προσωπικό, τις διοικητικές και λειτουργικές δαπάνες και τις δαπάνες υποδομής, δεν θα υπερβεί κατά την περίοδο αυτή το 2,4% του προϋπολογισμού του ΕΙΤ. Μέρος των διοικητικών δαπανών καλύπτεται από τη χώρα υποδοχής, την Ουγγαρία, με την δωρεάν παροχή γραφειακού χώρου έως το τέλος του 2030, καθώς και μια ετήσια συνεισφορά με 1,5 εκατομμύρια ευρώ για το κόστος προσωπικού έως το τέλος του 2015. Συνεπώς, με βάση αυτόν τον υπολογισμό, οι διοικητικές δαπάνες θα ανέρχονται σε περίπου 77 εκατομμύρια ευρώ για την περίοδο 2014-2020.

*(Αναφορικά με την τροπολογία 33, PE489.613v01-00)*

#### *Αιτιολόγηση*

*Η συμφωνία μεταξύ του ΕΙΤ και της κυβέρνησης της Ουγγαρίας επικυρώθηκε το 2010, αριθ. αναφ. 2010/CLXVI. Βάσει της συμφωνίας αυτής, μέρος των διοικητικών δαπανών καλύπτεται από τη χώρα υποδοχής, την Ουγγαρία, με την δωρεάν παροχή γραφειακού χώρου έως το τέλος του 2030, καθώς και μια ετήσια συνεισφορά με 1,5 εκατομμύρια ευρώ για το κόστος προσωπικού έως το τέλος του 2015.*

### **Τροπολογία 60**

#### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 1 – μέρος 2 – παράγραφος 1**

##### *Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Μια ΚΓΚ με θέμα τη μεταποίηση προστιθέμενης αξίας θα συμβάλει στην εκπλήρωση των προτεραιοτήτων του «Ορίζοντα 2020» από την άποψη της προηγμένης μεταποίησης και επεξεργασίας, και του ειδικού στόχου της «μεταστροφή των σημερινών μορφών βιομηχανικής παραγωγής προς μια παραγωγή που απαιτεί γνώσεις υψηλότερου επιπέδου, πιο βιώσιμες, με χαμηλές εκπομπές **διοξειδίου του άνθρακα**, διακλαδικές τεχνολογίες μεταποίησης και επεξεργασίας, ώστε να υλοποιηθούν καινοτόμα προϊόντα,

##### *Τροπολογία*

Μια ΚΓΚ με θέμα τη μεταποίηση προστιθέμενης αξίας θα συμβάλει στην εκπλήρωση των προτεραιοτήτων του «Ορίζοντα 2020» από την άποψη της προηγμένης μεταποίησης και επεξεργασίας, και του ειδικού στόχου της «μεταστροφή των σημερινών μορφών βιομηχανικής παραγωγής προς μια παραγωγή που απαιτεί γνώσεις υψηλότερου επιπέδου, πιο βιώσιμες, με χαμηλές εκπομπές, διακλαδικές τεχνολογίες μεταποίησης και επεξεργασίας, ώστε να υλοποιηθούν καινοτόμα προϊόντα, διαδικασίες και

διαδικασίες και υπηρεσίες».

υπηρεσίες».

*(Η τροπολογία αφορά το σύνολο του κειμένου. Η έγκρισή της απαιτεί αντίστοιχες προσαρμογές σε όλο το κείμενο.)*

#### *Αιτιολόγηση*

*Η έννοια των χαμηλών εκπομπών αναφέρεται στη μείωση όλων των ρύπων της ατμόσφαιρας που προέρχονται από διαφορετικούς τομείς, και όχι μόνο στο διοξείδιο του άνθρακα ή το μεθάνιο. Συνεπώς, είναι απολύτως δικαιολογημένη η διαγραφή της φράσης «διοξειδίου του άνθρακα», ώστε η διάταξη να συνάδει με τον πραγματικό στόχο της προτεινόμενης δράσης. Η έρευνα θα πρέπει να αναζητά τρόπους για την εξάλειψη όλων των αερίων του θερμοκηπίου και των λοιπών ρύπων.*

### **Τροπολογία 61**

#### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 1 – μέρος 2 – παράγραφος 2 – σημείο -1 (νέο)**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

#### **Οικολογικός σχεδιασμός**

### **Τροπολογία 62**

#### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 2 – μέρος 3 – παράγραφος 1**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

Η ΕΕ συμμετέχει πλήρως στο πεδίο αυτό. Μια ΚΓΚ θα μπορούσε να συμβάλλει στην εξέταση της κοινωνικής πρόκλησης στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020» με τίτλο «Ασφάλεια των τροφίμων, βιώσιμη γεωργία και βιο-οικονομία». Θα συνεργαζόταν ιδιαίτερα με την προτεινόμενη ευρωπαϊκή σύμπραξη καινοτομίας (ΕΣΚ) για την «Γεωργική παραγωγικότητα και την βιωσιμότητα». Ενώ η τελευταία θα έδινε έμφαση στη γεφύρωση μεταξύ της έρευνας αιχμής και της πρακτικής καινοτομίας, μια ΚΓΚ θα δημιουργούσε ιδίως συμπληρωματικότητα στην εκπαίδευση βασικών συντελεστών, όπως οι επιχειρηματίες και οι καταναλωτές. Επίσης χρειάζεται συντονισμός με την κοινή πρωτοβουλία

Η ΕΕ συμμετέχει πλήρως στο πεδίο αυτό. Μια ΚΓΚ θα μπορούσε να συμβάλλει στην εξέταση της κοινωνικής πρόκλησης στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020» με τίτλο «Ασφάλεια των τροφίμων, βιώσιμη γεωργία, **παραγωγικοί ωκεανοί και θάλασσες** και βιο-οικονομία». Θα συνεργαζόταν ιδιαίτερα με την προτεινόμενη ευρωπαϊκή σύμπραξη καινοτομίας (ΕΣΚ) για την «Γεωργική παραγωγικότητα και την βιωσιμότητα». Ενώ η τελευταία θα έδινε έμφαση στη γεφύρωση μεταξύ της έρευνας αιχμής και της πρακτικής καινοτομίας, μια ΚΓΚ θα δημιουργούσε ιδίως συμπληρωματικότητα στην εκπαίδευση βασικών συντελεστών, όπως οι επιχειρηματίες και οι καταναλωτές. Επίσης χρειάζεται



προγραμματισμού «Γεωργία, ασφάλεια τροφίμων και κλιματική αλλαγή», η οποία θα συγκεντρώσει τις εθνικές προσπάθειες έρευνας στην ενσωμάτωση της προσαρμογής, του μετριασμού και της ασφάλειας τροφίμων στους τομείς της γεωργίας, της δασοκομίας και της χρήσης της γης. Το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας θα προωθήσει την περιβαλλοντική και κοινωνική βιωσιμότητα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας, προβάλλοντας έτσι την ανάγκη για τεχνικές εξελίξεις σε συνδυασμό με νέες επιχειρηματικές δεξιότητες στους εν λόγω τομείς, σύμφωνα με την εξέλιξη της συμπεριφοράς των καταναλωτών, με την παροχή δυνατοτήτων συνεργειών. Επίσης, ο συντονισμός θα είναι επίσης δυνατός με τις ΠΚΠ που άρχισε πρόσφατα με τίτλο «Υγιεινή διατροφή για υγιή ζωή» και «Σύνδεση έρευνας για το κλίμα στην Ευρώπη», και με την Ευρωπαϊκή Τεχνολογική πλατφόρμα στους αντίστοιχους τομείς (ιδίως, η επονομαζόμενη «πλατφόρμα τροφίμων για ζωή») ή πολυάριθμα σχέδια του ΠΠ7. Παρομοίως, θα μπορούσε επίσης να συνδεθεί με τα σχέδια εμπορικής αξιοποίησης της οικολογικής καινοτομίας του ΠΑΚ (πρόγραμμα ανταγωνιστικότητας και καινοτομίας), στα οποία τα τρόφιμα και τα ποτά αποτελούν έναν από τους τομείς προτεραιότητας. Αυτού του είδους η πείρα θα συνεχιστεί με το «Ορίζων 2020» κυρίως σε συνάρτηση με τις κοινωνικές προκλήσεις των σχεδίων: δράση για το κλίμα, αποδοτική χρήση των πόρων και πρώτες ύλες.

συντονισμός με την κοινή πρωτοβουλία προγραμματισμού «Γεωργία, ασφάλεια τροφίμων και κλιματική αλλαγή», η οποία θα συγκεντρώσει τις εθνικές προσπάθειες έρευνας στην ενσωμάτωση της προσαρμογής, του μετριασμού και της ασφάλειας τροφίμων στους τομείς της γεωργίας, της δασοκομίας και της χρήσης της γης. Το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας θα προωθήσει την περιβαλλοντική και κοινωνική βιωσιμότητα της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας, προβάλλοντας έτσι την ανάγκη για τεχνικές εξελίξεις σε συνδυασμό με νέες επιχειρηματικές δεξιότητες στους εν λόγω τομείς, σύμφωνα με την εξέλιξη της συμπεριφοράς των καταναλωτών, με την παροχή δυνατοτήτων συνεργειών. Επίσης, ο συντονισμός θα είναι επίσης δυνατός με τις ΠΚΠ που άρχισε πρόσφατα με τίτλο «Υγιεινή διατροφή για υγιή ζωή» και «Σύνδεση έρευνας για το κλίμα στην Ευρώπη», και με την Ευρωπαϊκή Τεχνολογική πλατφόρμα στους αντίστοιχους τομείς (ιδίως, η επονομαζόμενη «πλατφόρμα τροφίμων για ζωή») ή πολυάριθμα σχέδια του ΠΠ7. Παρομοίως, θα μπορούσε επίσης να συνδεθεί με τα σχέδια εμπορικής αξιοποίησης της οικολογικής καινοτομίας του ΠΑΚ (πρόγραμμα ανταγωνιστικότητας και καινοτομίας), στα οποία τα τρόφιμα και τα ποτά αποτελούν έναν από τους τομείς προτεραιότητας. Αυτού του είδους η πείρα θα συνεχιστεί με το «Ορίζων 2020» κυρίως σε συνάρτηση με τις κοινωνικές προκλήσεις των σχεδίων: δράση για το κλίμα, αποδοτική χρήση των πόρων και πρώτες ύλες.

## **Τροπολογία 63**

### **Πρόταση απόφασης**

#### **Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 2 – μέρος 4 – παράγραφος 1 – σημείο 7 α (νέο)**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

**- Προωθεί τη διεθνή αναπτυξιακή συνεργασία για τη βελτίωση της**

*παραγωγής τροφίμων και την αύξηση του επιπέδου και της ποιότητας του τομέα των τροφίμων και της διατροφής.*

## Τροπολογία 64

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 3 – μέρος 1 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η ανταπόκριση στις προκλήσεις αυτές ορίστηκε στο «Ορίζων 2020» με στόχο «την παροχή καλύτερης υγείας, ποιότητας ζωής και γενικής ευημερίας για όλους με την υποστήριξη των δραστηριοτήτων έρευνας και καινοτομίας. Οι δραστηριότητες αυτές θα επικεντρωθούν στη διατήρηση και στην προώθηση της υγείας σε όλη τη διάρκεια της ζωής μας, και στην πρόληψη των νόσων· στη βελτίωση της ικανότητάς μας για την ίαση, τη θεραπεία και τη διαχείριση των νόσων και της αναπηρίας· υποστήριξη της παράτασης του επαγγελματικού βίου· και στη συμβολή για την επίτευξη βιώσιμου και αποτελεσματικού τομέα περίθαλψης.»

*Τροπολογία*

Η ανταπόκριση στις προκλήσεις αυτές ορίστηκε στο «Ορίζων 2020» με στόχο «την παροχή καλύτερης υγείας, ποιότητας ζωής και γενικής ευημερίας για όλους με την υποστήριξη των δραστηριοτήτων έρευνας και καινοτομίας. Οι δραστηριότητες αυτές θα επικεντρωθούν στη διατήρηση και στην προώθηση της υγείας σε όλη τη διάρκεια της ζωής μας, και στην πρόληψη των νόσων· στη βελτίωση της ικανότητάς μας για την ίαση, τη θεραπεία και τη διαχείριση των νόσων και της αναπηρίας· υποστήριξη της παράτασης του επαγγελματικού βίου· και στη συμβολή για την επίτευξη βιώσιμου και αποτελεσματικού τομέα περίθαλψης.»  
***Παράλληλα, πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία στις υπηρεσίες τοπικού χαρακτήρα και στην προσαρμογή των πόλεων και των παροχών τους στη γήρανση του πληθυσμού.***

## Τροπολογία 65

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 3 – μέρος 2 – παράγραφος 3 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

***Η πληθυσμιακή γήρανση πρέπει να αποτελεί το στόχο πολλών έργων και πολιτικών, όπως είναι η ανάπτυξη και βελτίωση των υπηρεσιών τοπικού χαρακτήρα και η προσαρμογή των αστικών περιοχών.***

*Τροπολογία*

## Τροπολογία 66

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 1 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η σύγχρονη κοινωνία εξαρτάται πλήρως από την πρόσβαση σε πρώτες ύλες. Η πρόσβαση σε **οικονομικά προσιτές** ύλες είναι σημαντική για την αποτελεσματική λειτουργία της οικονομίας της ΕΕ. Ωστόσο, το τρίπτυχο της μείωσης των πεπερασμένων φυσικών πόρων, του συνεχώς αυξανόμενου ανθρώπινου πληθυσμού, και των ραγδαία αυξανόμενων επιπέδων κατανάλωσης στον αναπτυσσόμενο κόσμο αυξάνει τη ζήτηση για τις πρώτες ύλες και τους φυσικούς πόρους του πλανήτη. Οι παράγοντες αυτοί είναι μερικοί από εκείνους που ευθύνονται για την προβλεπόμενη αύξηση της κατανάλωσης φυσικών πόρων στη διάρκεια των επόμενων δεκαετιών.

*Τροπολογία*

Η σύγχρονη κοινωνία εξαρτάται πλήρως από την πρόσβαση σε πρώτες ύλες. Η πρόσβαση σε ύλες είναι σημαντική για την αποτελεσματική λειτουργία της οικονομίας της ΕΕ. Ωστόσο, το τρίπτυχο της μείωσης των πεπερασμένων φυσικών πόρων, του συνεχώς αυξανόμενου ανθρώπινου πληθυσμού, και των ραγδαία αυξανόμενων επιπέδων κατανάλωσης στον αναπτυσσόμενο κόσμο αυξάνει τη ζήτηση για τις πρώτες ύλες και τους φυσικούς πόρους του πλανήτη. Οι παράγοντες αυτοί είναι μερικοί από εκείνους που ευθύνονται για την προβλεπόμενη αύξηση της κατανάλωσης φυσικών πόρων στη διάρκεια των επόμενων δεκαετιών.

## Τροπολογία 67

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 1 – παράγραφος 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Όπως προβάλλεται στον χάρτη πορείας για την αποδοτικότητα των πόρων και στο πρόγραμμα «Ορίζων 2020», θα πρέπει να επιδιώκεται η διασφάλιση της προσβασιμότητας **και** της διαθεσιμότητας πρώτων υλών που χρειάζεται η ευρωπαϊκή οικονομία και για τη διατήρηση της ευημερίας μας, επιτυγχάνοντας ταυτόχρονα μια οικονομία με αποδοτική χρήση των πόρων η οποία ανταποκρίνεται στις ανάγκες ενός αυξανόμενου πληθυσμού στο πλαίσιο των οικολογικών ορίων ενός πεπερασμένου πλανήτη.

*Τροπολογία*

Όπως προβάλλεται στον χάρτη πορείας για την αποδοτικότητα των πόρων και στο πρόγραμμα «Ορίζων 2020», θα πρέπει να επιδιώκεται η διασφάλιση της προσβασιμότητας, της διαθεσιμότητας **και της βιώσιμης αξιοποίησης** πρώτων υλών που χρειάζεται η ευρωπαϊκή οικονομία και για τη διατήρηση της ευημερίας μας, επιτυγχάνοντας ταυτόχρονα μια οικονομία με αποδοτική χρήση των πόρων η οποία ανταποκρίνεται στις ανάγκες ενός αυξανόμενου πληθυσμού στο πλαίσιο των οικολογικών ορίων ενός πεπερασμένου πλανήτη.

## Τροπολογία 68

**Πρόταση απόφασης**  
**Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 2 – παράγραφος 3**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Ευθυγραμμιζόμενη με άλλες δραστηριότητες της ΕΕ, μια ΚΓΚ στον τομέα αυτό θα μπορούσε να επικεντρωθεί στην προώθηση ενός πυρήνα γνώσης και κέντρου εμπειρογνωμοσύνης με ακαδημαϊκή, τεχνική και πρακτική εκπαίδευση και έρευνα στη βιώσιμη επιφανειακή, υπόγεια εκμετάλλευση **και** στην εκμετάλλευση στον πυθμένα των θαλασσών, στη διαχείριση υλών, στις τεχνολογίες ανακύκλωσης, στην υποκατάσταση υλών **και** στο **γεωπολιτικό** εμπόριο πρώτων υλών. Αυτό θα μπορούσε να λειτουργήσει ως «μεσίτης» και ως «κέντρο συμψηφισμού» για τα ευρωπαϊκά κέντρα αριστείας που ασχολούνται με σχετικά θέματα και να αναλάβει τη διαχείριση ερευνητικού προγράμματος στρατηγικής σημασίας για τη βιομηχανία της ΕΕ. Για τον λόγο αυτό και προκειμένου να μεγιστοποιηθεί ο αντίκτυπος των ενεργειών και να αποφευχθεί τυχόν επικάλυψη με δραστηριότητες της ΕΕ, συμπεριλαμβανομένης της ΕΣΚ για τις πρώτες ύλες, η ΚΓΚ θα προσφέρει την αναγκαία συμπλήρωση στους τομείς του ανθρώπινου κεφαλαίου (π.χ. κατάρτιση, εκπαίδευση) πιλοτικά σχέδια καινοτόμου τεχνολογίας (π.χ. εγκαταστάσεις επίδειξης) για την χερσαία και υποθαλάσσια εκμετάλλευση, την εξόρυξη και την επεξεργασία, τη συλλογή και την **ανακύκλωση**. Ταυτόχρονα θα μπορούσε να περιλαμβάνει στόχους όπως π.χ. να καταστεί πρωτοπόρος τεχνολογίας με τη δημιουργία πιλοτικών προγραμμάτων και σχεδίων επίδειξης καινοτόμων διαδικασιών και λύσεων, συμπεριλαμβάνοντας π.χ. τη χρήση οικονομικά ελκυστικών και βιώσιμων εναλλακτικών υλών στρατηγικής σημασίας για την ΕΕ. Συνεπώς, η ΚΓΚ μπορεί να δώσει το έναυσμα για την επέκταση των υφιστάμενων και τη δημιουργία νέων αγορών, κυρίως στους

*Τροπολογία*

Ευθυγραμμιζόμενη με άλλες δραστηριότητες της ΕΕ, μια ΚΓΚ στον τομέα αυτό θα μπορούσε να επικεντρωθεί στην προώθηση ενός πυρήνα γνώσης και κέντρου εμπειρογνωμοσύνης με ακαδημαϊκή, τεχνική και πρακτική εκπαίδευση και έρευνα στη βιώσιμη επιφανειακή, υπόγεια εκμετάλλευση, στην εκμετάλλευση στον πυθμένα των θαλασσών, **στην αστική εξόρυξη, στην ανασκαφή χωματερών**, στη διαχείριση υλών, στις τεχνολογίες ανακύκλωσης, στην υποκατάσταση υλών, **στο ανοικτό** εμπόριο **και στην παγκόσμια διακυβέρνηση** πρώτων υλών. Αυτό θα μπορούσε να λειτουργήσει ως «μεσίτης» και ως «κέντρο συμψηφισμού» για τα ευρωπαϊκά κέντρα αριστείας που ασχολούνται με σχετικά θέματα και να αναλάβει τη διαχείριση ερευνητικού προγράμματος στρατηγικής σημασίας για τη βιομηχανία της ΕΕ. Για τον λόγο αυτό και προκειμένου να μεγιστοποιηθεί ο αντίκτυπος των ενεργειών και να αποφευχθεί τυχόν επικάλυψη με δραστηριότητες της ΕΕ, συμπεριλαμβανομένης της ΕΣΚ για τις πρώτες ύλες, η ΚΓΚ θα προσφέρει την αναγκαία συμπλήρωση στους τομείς του ανθρώπινου κεφαλαίου (π.χ. κατάρτιση, εκπαίδευση) πιλοτικά σχέδια καινοτόμου τεχνολογίας (π.χ. εγκαταστάσεις επίδειξης) για την χερσαία και υποθαλάσσια εκμετάλλευση, την εξόρυξη και την επεξεργασία, **την αποδοτική χρήση των πόρων**, τη συλλογή, **την ανακύκλωση και την υποκατάσταση**. Ταυτόχρονα θα μπορούσε να περιλαμβάνει στόχους όπως π.χ. να καταστεί πρωτοπόρος τεχνολογίας με τη δημιουργία πιλοτικών προγραμμάτων και σχεδίων επίδειξης καινοτόμων διαδικασιών και λύσεων, συμπεριλαμβάνοντας π.χ. τη χρήση οικονομικά ελκυστικών και βιώσιμων εναλλακτικών υλών στρατηγικής σημασίας για την ΕΕ. Συνεπώς, η ΚΓΚ μπορεί να

τομείς βιώσιμης εξόρυξης και επεξεργασίας, διαχείρισης υλών, τεχνολογιών ανακύκλωσης και υποκατάστασης υλών. Θα χρειαστεί αξιολόγηση των επιπτώσεων και ανάπτυξη καινοτόμων μέτρων και μέτρων για την οικονομικά αποδοτική προσαρμογή και την πρόληψη του κινδύνου για ιδιαίτερα ευαίσθητα ενδιαιτήματα όπως η Αρκτική.

δώσει το έναυσμα για την επέκταση των υφιστάμενων και τη δημιουργία νέων αγορών, κυρίως στους τομείς βιώσιμης εξόρυξης και επεξεργασίας, **αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων** διαχείρισης υλών, τεχνολογιών ανακύκλωσης και υποκατάστασης υλών. Θα χρειαστεί αξιολόγηση των επιπτώσεων και ανάπτυξη καινοτόμων μέτρων και μέτρων για την οικονομικά αποδοτική προσαρμογή και την πρόληψη του κινδύνου για ιδιαίτερα ευαίσθητα ενδιαιτήματα όπως η Αρκτική.

## Τροπολογία 69

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 3 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η ΕΕ έχει αναγνωρίσει αυτό το πεδίο προτεραιότητας ως μία από τις μεγαλύτερες προκλήσεις. Μια ΚΓΚ θα συνέβαλε στο «Ορίζων 2020», δηλαδή στην κοινωνικής φύσης πρόκληση για την προσφορά πρώτων υλών και την αποδοτικότητα των πόρων. Θα συνέβαλε στην ευρωπαϊκή σύμπραξη καινοτομίας (European Innovation Partnership - EIP) για τις πρώτες ύλες. Η EIP (ευρωπαϊκή σύμπραξη καινοτομίας) για τις πρώτες ύλες θα παρέχει τα γενικά πλαίσια για τη διευκόλυνση της ευθυγράμμισης και των συνεργιών ανάμεσα στην έρευνα με γνώμονα την προσφορά και τη ζήτηση και των εργαλείων και πολιτικών καινοτομίας στον τομέα. Αυτή η έρευνα θα καλύπτει δραστηριότητες με επίκεντρο τις τεχνολογίες, αλλά επίσης τον εντοπισμό των όρων-πλαισίων και των βέλτιστων πρακτικών στην πολιτική, σε θέματα ρύθμισης και τυποποίησης που έχουν αντίκτυπο την καινοτομία σε έναν δεδομένο τομέα ή πρόκληση. Μια ΚΓΚ στον εν λόγω τομέα θα δημιουργούσε συμπληρωματικότητα στην παροχή εκπαίδευσης σε βασικούς συντελεστές, αλλά επίσης στην κατάρτιση μοναδικού διαρθρωμένου δικτύου επαγγελματιών. Θα

*Τροπολογία*

Η ΕΕ έχει αναγνωρίσει αυτό το πεδίο προτεραιότητας ως μία από τις μεγαλύτερες προκλήσεις. Μια ΚΓΚ θα συνέβαλε στο «Ορίζων 2020», δηλαδή στην κοινωνικής φύσης πρόκληση για τη **βιώσιμη** προσφορά πρώτων υλών και την αποδοτικότητα των πόρων. Θα συνέβαλε στην ευρωπαϊκή σύμπραξη καινοτομίας (European Innovation Partnership - EIP) για τις πρώτες ύλες. Η EIP (ευρωπαϊκή σύμπραξη καινοτομίας) για τις πρώτες ύλες θα παρέχει τα γενικά πλαίσια για τη διευκόλυνση της ευθυγράμμισης και των συνεργιών ανάμεσα στην έρευνα με γνώμονα την προσφορά και τη ζήτηση και των εργαλείων και πολιτικών καινοτομίας στον τομέα. Αυτή η έρευνα θα καλύπτει δραστηριότητες με επίκεντρο τις τεχνολογίες, αλλά επίσης τον εντοπισμό των όρων-πλαισίων και των βέλτιστων πρακτικών στην πολιτική, σε θέματα ρύθμισης και τυποποίησης που έχουν αντίκτυπο την καινοτομία σε έναν δεδομένο τομέα ή πρόκληση. Μια ΚΓΚ στον εν λόγω τομέα θα δημιουργούσε συμπληρωματικότητα στην παροχή εκπαίδευσης σε βασικούς συντελεστές, αλλά επίσης στην κατάρτιση μοναδικού διαρθρωμένου δικτύου επαγγελματιών. Θα

παρέχουν μια σταθερή βάση για την υποστήριξη άλλων ενεργειών που έχουν σχέση με την καινοτομία οι οποίες θα πραγματοποιούνται στο πλαίσιο της ΕΙΡ (ΕΣΚ), και για την επιτυχία των οποίων υπάρχει απόλυτη ανάγκη ανθρώπινου κεφαλαίου. Επίσης, θα είναι το πιο κατάλληλο μέσο για την υποστήριξη της ΕΙΡ στον εντοπισμό των συνθηκών-πλαισίων και των βέλτιστων πρακτικών στον τομέα της πολιτικής, σε θέματα ρύθμισης ή τυποποίησης που έχουν αντίκτυπο στον τομέα. Μια ΚΓΚ θα μπορούσε επίσης να στηριχθεί και να αξιοποιήσει τα αποτελέσματα πολυάριθμων σχεδίων έρευνας του 7ου Προγράμματος Πλαισίου που εξετάζει το θέμα, ιδίως εκείνα που χρηματοδοτούνται στο πλαίσιο των νανοεπιστημών, νανοτεχνολογιών, υλικών και νέων τεχνολογιών παραγωγής και περιβαλλοντικών θεμάτων.

παρέχουν μια σταθερή βάση για την υποστήριξη άλλων ενεργειών που έχουν σχέση με την καινοτομία οι οποίες θα πραγματοποιούνται στο πλαίσιο της ΕΙΡ (ΕΣΚ), και για την επιτυχία των οποίων υπάρχει απόλυτη ανάγκη ανθρώπινου κεφαλαίου. Επίσης, θα είναι το πιο κατάλληλο μέσο για την υποστήριξη της ΕΙΡ στον εντοπισμό των συνθηκών-πλαισίων και των βέλτιστων πρακτικών στον τομέα της πολιτικής, σε θέματα ρύθμισης ή τυποποίησης που έχουν αντίκτυπο στον τομέα. Μια ΚΓΚ θα μπορούσε επίσης να στηριχθεί και να αξιοποιήσει τα αποτελέσματα πολυάριθμων σχεδίων έρευνας του 7ου Προγράμματος Πλαισίου που εξετάζει το θέμα, ιδίως εκείνα που χρηματοδοτούνται στο πλαίσιο των νανοεπιστημών, νανοτεχνολογιών, υλικών και νέων τεχνολογιών παραγωγής και περιβαλλοντικών θεμάτων.

## Τροπολογία 70

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 3 – παράγραφος 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Παρομοίως, θα μπορούσε επίσης να συνδεθεί με τα σχέδια εμπορικής αξιοποίησης της οικολογικής καινοτομίας του ΠΑΚ (πρόγραμμα ανταγωνιστικότητας και καινοτομίας), στα οποία η ανακύκλωση υλικών αποτελεί έναν από τους τομείς προτεραιότητας. Αυτού του είδους πείρα θα συνεχιστεί με το «Ορίζων 2020» κυρίως σε συνάρτηση με τις κοινωνικές προκλήσεις των σχεδίων: δράση για το κλίμα, αποδοτική χρήση των πόρων και αειφόρος εφοδιασμός με πρώτες ύλες.

*Τροπολογία*

Παρομοίως, θα μπορούσε επίσης να συνδεθεί με τα σχέδια εμπορικής αξιοποίησης της οικολογικής καινοτομίας του ΠΑΚ (πρόγραμμα ανταγωνιστικότητας και καινοτομίας), στα οποία η ανακύκλωση υλικών αποτελεί έναν από τους τομείς προτεραιότητας. Αυτού του είδους η πείρα θα συνεχιστεί με το «Ορίζων 2020», κυρίως σε συνάρτηση με τις κοινωνικές προκλήσεις των σχεδίων: δράση για το κλίμα, αποδοτική χρήση των πόρων και αειφόρος εφοδιασμός με πρώτες ύλες, ***ενθαρρύνοντας τη χρήση υλικών που εγγυώνται καλύτερη αντίσταση στην αλλοίωση και φθορά που επιφέρει το πέρασμα του χρόνου στην πολιτισμική κληρονομιά.***

## Τροπολογία 71

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 3 – παράγραφος 2 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

***Επιπλέον, πρέπει να επιδιώκονται συνέργειες με το Ευρωπαϊκό δίκτυο με αρμοδιότητα στις σπάνιες γαίες, το οποίο έχει ιδρυθεί για τις κρίσιμες πρώτες ύλες, τις επονομαζόμενες σπάνιες γαίες. Εξαιρετική σημασία έχει επίσης η διεθνής συνεργασία στον τομέα των πρώτων υλών, όπως είναι η τριμερής συνεργασία E&A ΕΕ-Ιαπωνίας-ΗΠΑ για τις πρώτες ύλες κρίσιμης σημασίας, καθώς και το έργο της Διεθνούς Επιτροπής Φυσικών Πόρων, και πρέπει να λαμβάνονται υπόψη σε αυτήν την ΚΓΚ.***

## Τροπολογία 72

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 3 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

Μια ΚΓΚ στον εν λόγω τομέα θα ***συμπληρώνει*** τις δραστηριότητες αυτές, ***επειδή θα*** επικεντρώνεται σε διεπιστημονικές δραστηριότητες εντός του τριγώνου της γνώσης με έντονη εστίαση σε καινοτόμα προϊόντα και υπηρεσίες και στην επιχειρηματική εκπαίδευση.

Μια ΚΓΚ στον εν λόγω τομέα θα ***επιδιώκει συμπληρωματικότητα και συνέργειες με*** τις δραστηριότητες αυτές ***και θα πρέπει να*** επικεντρώνεται σε διεπιστημονικές δραστηριότητες εντός του τριγώνου της γνώσης με έντονη εστίαση σε καινοτόμα προϊόντα και υπηρεσίες και στην επιχειρηματική εκπαίδευση.

## Τροπολογία 73

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 4 – παράγραφος 1 – σημείο 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

- Αντιμετωπίζει μια μεγάλη οικονομική και κοινωνική πρόκληση για την Ευρώπη (την ανάγκη να αναπτύξει καινοτόμους λύσεις

- Αντιμετωπίζει μια μεγάλη οικονομική και κοινωνική πρόκληση για την Ευρώπη (την ανάγκη να αναπτύξει καινοτόμους λύσεις

για οικονομικά αποδοτική, με χαμηλές εκπομπές άνθρακα και φιλική προς το περιβάλλον έρευνα, εξόρυξη, επεξεργασία και ανακύκλωση πρώτων υλών), και συμβάλλει στην υλοποίηση του θεματολογία για την «Ευρώπη 2020» και τους στόχους της σχετικά με το κλίμα και την ενέργεια, την απασχόληση, την καινοτομία και την εκπαίδευση.

για οικονομικά αποδοτική, με χαμηλές εκπομπές άνθρακα και φιλική προς το περιβάλλον έρευνα, εξόρυξη, επεξεργασία, **χρήση, επαναχρησιμοποίηση** και ανακύκλωση πρώτων υλών), και συμβάλλει στην υλοποίηση του θεματολογία για την «Ευρώπη 2020» και τους στόχους της σχετικά με το κλίμα και την ενέργεια, την απασχόληση, την καινοτομία και την εκπαίδευση.

#### **Τροπολογία 74**

##### **Πρόταση απόφασης**

##### **Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 4 – μέρος 4 – παράγραφος 1 – σημείο 3**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

- Είναι σε θέση να κινητοποιήσει επενδύσεις από τον τομέα των επιχειρήσεων και προσφέρει δυνατότητες για διάφορα νέα προϊόντα και υπηρεσίες – κυρίως, στους τομείς βιώσιμης εξόρυξης και επεξεργασίας, διαχείρισης υλικών, τεχνολογιών ανακύκλωσης και υλικών υποκατάστασης.

*Τροπολογία*

- Είναι σε θέση να κινητοποιήσει επενδύσεις από τον τομέα των επιχειρήσεων και προσφέρει δυνατότητες για διάφορα νέα προϊόντα και υπηρεσίες – κυρίως, στους τομείς βιώσιμης εξόρυξης και επεξεργασίας, διαχείρισης υλικών, τεχνολογιών ανακύκλωσης **και αστικής εξόρυξης**, και υλικών υποκατάστασης.

#### **Τροπολογία 75**

##### **Πρόταση απόφασης**

##### **Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – τίτλος**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Αστική κινητικότητα

*Τροπολογία*

Αστική κινητικότητα, **έξυπνη και βιώσιμη ανάπτυξη**

#### **Τροπολογία 76**

##### **Πρόταση απόφασης**

##### **Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 1 – παράγραφος 1**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Το θέμα των έξυπνων, οικολογικών και ολοκληρωμένων συγκοινωνιών έχει εντοπιστεί ως μία από τις κυριότερες

*Τροπολογία*

Το θέμα των έξυπνων, οικολογικών και ολοκληρωμένων συγκοινωνιών έχει εντοπιστεί ως μία από τις κυριότερες



κοινωνικές προκλήσεις οι οποίες θα εξεταστούν στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020». Η Λευκή Βίβλος για τις Μεταφορές του 2011 ενισχύει περαιτέρω τη σημασία της ανάληψης δράσης στον εν λόγω τομέα κατά την επόμενη δεκαετία. Η αστική κινητικότητα είναι ένα ιδιαίτερο προκλητικό καθήκον. Εξετάζει μια σειρά θεμάτων όπως οι μεταφορές (συμπεριλαμβανομένων νέων εννοιών κινητικότητας, οργάνωση μεταφορών, διαχειριστική υποστήριξη, ασφάλεια και προστασία των συστημάτων μεταφοράς), περιβαλλοντικά θέματα (μείωση των αερίων θερμοκηπίου, ρύπανση του αέρα και ηχορύπανση), πολεοδομικός σχεδιασμός (νέες ιδέες ώστε να έλθουν πιο κοντά ο τόπος εργασίας και ο τόπος κατοικίας), και έχει σημαντικό αντίκτυπο τόσο στο οικονομικό όσο και στο κοινωνικό επίπεδο (δημιουργία νέων επιχειρήσεων, απασχόληση, κοινωνική ένταξη, στρατηγικές στέγασης και τόπου εγκατάστασης). Ο γενικότερος στόχος είναι η βελτίωση της ζωής των ευρωπαίων πολιτών οι οποίοι – σε αυξανόμενους αριθμούς – ζουν σε μεγάλα αστικά κέντρα στα οποία δημιουργούνται οι περισσότερες οικονομικές επιδόσεις της Ευρώπης.

κοινωνικές προκλήσεις οι οποίες θα εξεταστούν στο πλαίσιο του «Ορίζων 2020». Η Λευκή Βίβλος για τις Μεταφορές του 2011 ενισχύει περαιτέρω τη σημασία της ανάληψης δράσης στον εν λόγω τομέα κατά την επόμενη δεκαετία. Η αστική κινητικότητα είναι ένα ιδιαίτερο προκλητικό καθήκον. **Πρέπει να αντιμετωπιστεί μέσω μιας ολοκληρωμένης και ολιστικής προσέγγισης, συνυπολογίζοντας σαφώς την αλληλεπίδραση με άλλα θέματα σε ευρύτερο πλαίσιο.** Εξετάζει μια σειρά θεμάτων όπως οι μεταφορές (συμπεριλαμβανομένων νέων εννοιών κινητικότητας, οργάνωση μεταφορών, διαχειριστική υποστήριξη, ασφάλεια και προστασία των συστημάτων μεταφοράς), περιβαλλοντικά θέματα (μείωση των αερίων θερμοκηπίου, ρύπανση του αέρα και ηχορύπανση), πολεοδομικός σχεδιασμός, **αστικό και φυσικό τοπίο** (νέες ιδέες ώστε να έλθουν πιο κοντά ο τόπος εργασίας και ο τόπος κατοικίας), **πολιτιστική κληρονομιά**, και έχει σημαντικό αντίκτυπο τόσο στο οικονομικό όσο και στο κοινωνικό επίπεδο (δημιουργία νέων επιχειρήσεων, απασχόληση, κοινωνική ένταξη, στρατηγικές στέγασης και τόπου εγκατάστασης). Ο γενικότερος στόχος είναι η βελτίωση της ζωής των ευρωπαίων πολιτών οι οποίοι – σε αυξανόμενους αριθμούς – ζουν σε μεγάλα αστικά κέντρα στα οποία δημιουργούνται οι περισσότερες οικονομικές επιδόσεις της Ευρώπης.

## Τροπολογία 77

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 1 – παράγραφος 1 α (νέα)

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

*Τροπολογία*

***Δεδομένου ότι οι πόλεις και η αστική κινητικότητα εντάσσονται σε ένα σύνθετο σύστημα που απαρτίζεται από διάφορες μεταβλητές, αυτή η ΚΓΚ πρέπει να ενσωματώνει τον εδαφικό και***

*δημογραφικό παράγοντα, την κοινωνική ένταξη, την οικονομική δυναμική, το εμπόριο, καθώς και την προσαρμογή, αποκατάσταση και διατήρηση των κτιριακών και ιστορικών πόρων. Μόνο εφόσον τηρούνται τα παραπάνω θα υπάρξει συνέπεια με το τρίγωνο γνώσης.*

## Τροπολογία 78

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 2 – παράγραφος 1

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Ο βασικός στόχος μιας ΚΓΚ για την αστική κινητικότητα θα είναι η εξασφάλιση πιο οικολογικού, χωρίς αποκλεισμούς, πιο ασφαλούς και πιο έξυπνου συστήματος αστικής κινητικότητας.

*Τροπολογία*

Ο βασικός στόχος μιας ΚΓΚ για την αστική κινητικότητα **και την έξυπνη και βιώσιμη ανάπτυξη** θα είναι η εξασφάλιση πιο οικολογικού, χωρίς αποκλεισμούς, πιο ασφαλούς και πιο έξυπνου συστήματος αστικής κινητικότητας.

## Τροπολογία 79

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 2 – παράγραφος 2

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Όπως περιγράφεται ήδη παραπάνω, το θέμα αυτό έχει μεγάλη σημασία από την άποψη της κοινωνικής και δημόσιας πολιτικής. Επίσης, είναι πολύ σημαντικό από κοινωνικοοικονομική προοπτική αφού εμπλέκονται σημαντικοί οικονομικοί τομείς από την άποψη του ΑΕγχΠ και της απασχόλησης, όπως οι τομείς αυτοκίνησης ή δομικών κατασκευών. Επιπλέον, η αστική κινητικότητα συνδέεται με τις στρατηγικές προστασίας του περιβάλλοντος και είναι πλήρως εντεταγμένη στις πολιτικές κοινωνικής ένταξης, εγκατάστασης, στέγασης **και** πολεοδομικού σχεδιασμού.

*Τροπολογία*

Όπως περιγράφεται ήδη παραπάνω, το θέμα αυτό έχει μεγάλη σημασία από την άποψη της κοινωνικής και δημόσιας πολιτικής. Επίσης, είναι πολύ σημαντικό από κοινωνικοοικονομική προοπτική αφού εμπλέκονται σημαντικοί οικονομικοί τομείς από την άποψη του ΑΕγχΠ και της απασχόλησης, όπως οι τομείς αυτοκίνησης ή δομικών κατασκευών. Επιπλέον, η αστική κινητικότητα συνδέεται με τις στρατηγικές προστασίας του περιβάλλοντος και είναι πλήρως εντεταγμένη στις πολιτικές κοινωνικής ένταξης, εγκατάστασης, στέγασης, πολεοδομικού σχεδιασμού **και την αναζωογόνηση των ιστορικών κέντρων.**

## Τροπολογία 80

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 2 – παράγραφος 3

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Μια ΚΓΚ για την αστική κινητικότητα είναι σύμφωνη τόσο με τις προτεραιότητες του «Ορίζων 2020» όσο και με τους στόχους της στρατηγικής «Ευρώπη 2020» για την επίτευξη εξυπνότερης, πιο βιώσιμης, με χαμηλή κατανάλωση άνθρακα και χωρίς αποκλεισμούς αστικής εξέλιξης. Μια ΚΓΚ στο θεματικό αυτό πεδίο θα συμβάλλει στην επίτευξη κάθε στόχου της στρατηγικής «Ευρώπη 2020» με, π.χ., την προώθηση οικολογικά αποδοτικών λύσεων, έξυπνων συστημάτων ΤΠΕ για τη διαχείριση της κυκλοφορίας, και παροχή πιο αποδοτικών και οικονομικά πιο προσιτών υπηρεσιών μεταφοράς.

*Τροπολογία*

Μια ΚΓΚ για την αστική κινητικότητα **και την έξυπνη και βιώσιμη ανάπτυξη** είναι σύμφωνη τόσο με τις προτεραιότητες του «Ορίζων 2020» όσο και με τους στόχους της στρατηγικής «Ευρώπη 2020» για την επίτευξη εξυπνότερης, πιο βιώσιμης, με χαμηλή κατανάλωση άνθρακα και χωρίς αποκλεισμούς αστικής εξέλιξης. Μια ΚΓΚ στο θεματικό αυτό πεδίο θα συμβάλλει στην επίτευξη κάθε στόχου της στρατηγικής «Ευρώπη 2020» με, π.χ., την προώθηση οικολογικά αποδοτικών λύσεων, έξυπνων συστημάτων ΤΠΕ για τη διαχείριση της κυκλοφορίας, και παροχή πιο αποδοτικών και οικονομικά πιο προσιτών υπηρεσιών μεταφοράς.

## Τροπολογία 81

### Πρόταση απόφασης

#### Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 2 – παράγραφος 4

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

**Πράγματι, εφόσον η** αστική κινητικότητα είναι από τη φύση **της συστημική, μια ΚΓΚ στον τομέα αυτόν** θα μπορούσε να προσφέρει πολλές δυνατότητες καινοτομίας κατά μήκος της αλυσίδας καινοτομίας, όπως είναι η ανάπτυξη συστημάτων συνδυασμένων μεταφορών, και εξυπνότερων και πιο βιώσιμων λύσεων στον τομέα των μεταφορών.

*Τροπολογία*

**Η** αστική κινητικότητα **και προσβασιμότητα** είναι από τη φύση **τους συστημικές. Η πολυπλοκότητα των πόλεων, η συνοχή με το τρίγωνο γνώσεων, και η εκτέλεση έργων στον τομέα απαιτούν μια ολοκληρωμένη προσέγγιση. Μια ΚΓΚ σε αυτόν τον ευρύ τομέα** θα μπορούσε να προσφέρει πολλές δυνατότητες καινοτομίας κατά μήκος της αλυσίδας καινοτομίας, όπως είναι η ανάπτυξη συστημάτων συνδυασμένων μεταφορών, και εξυπνότερων και πιο βιώσιμων λύσεων στον τομέα των μεταφορών.

## Τροπολογία 82

**Πρόταση απόφασης**  
**Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 2 – παράγραφος 5**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Μια ΚΓΚ όσον αφορά την αστική κινητικότητα βασίζεται σε μια σταθερή τεχνολογική και βιομηχανική βάση και προσφέρει ένα δυναμικό για νέα προϊόντα και υπηρεσίες, ιδίως στους τομείς βιώσιμου σχεδιασμού και οικολογικών βιομηχανιών.

*Τροπολογία*

Μια ΚΓΚ όσον αφορά την αστική κινητικότητα **και την έξυπνη και βιώσιμη ανάπτυξη** βασίζεται σε μια σταθερή τεχνολογική και βιομηχανική βάση και προσφέρει ένα δυναμικό για νέα προϊόντα και υπηρεσίες, ιδίως στους τομείς βιώσιμου σχεδιασμού και οικολογικών βιομηχανιών.

**Τροπολογία 83**

**Πρόταση απόφασης**  
**Παράρτημα – Θεματικό δελτίο 6 – μέρος 2 – παράγραφος 8**

*Κείμενο που προτείνει η Επιτροπή*

Η ΚΓΚ για την αστική κινητικότητα θα επικεντρωθεί στις δραστηριότητες εκείνες του τριγώνου της καινοτομίας οι οποίες μπορούν να επωφεληθούν από την πρόσθετη υποστήριξη που παρέχει η ΕΕ ειδικότερα μέσω του ΕΙΤ. Στην πραγματικότητα, η μεγαλύτερη προστιθέμενη αξία μιας ΚΓΚ στον εν λόγω τομέα θα είναι ο ρόλος της για την ενσωμάτωση των τριών σκελών του τριγώνου της γνώσης και για την επίτευξη συστημικής αλλαγής στον τρόπο με τον οποίο συνεργάζονται οι συντελεστές καινοτομίας. Παρομοίως, μια ΚΓΚ που επικεντρώνεται στην καινοτομία με γνώμονα τους ανθρώπους, η οποία τοποθετεί τους σπουδαστές, τους ερευνητές και τους επιχειρηματίες στο επίκεντρο των προσπαθειών των ΚΓΚ, θα είναι σημαντική για την αντιμετώπιση των προκλήσεων που περιγράφονται ανωτέρω. Συνεπώς, θα δοθεί μεγάλη έμφαση στην εκπαίδευση/κατάρτιση, την επιχειρηματικότητα και την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων, π.χ. την ανάπτυξη των δεξιοτήτων και γνώσεων των επαγγελματιών στις αστικές μεταφορές σε τοπικές και περιφερειακές διοικητικές

*Τροπολογία*

Η ΚΓΚ για την αστική κινητικότητα **και την έξυπνη και βιώσιμη ανάπτυξη** θα επικεντρωθεί στις δραστηριότητες εκείνες του τριγώνου της καινοτομίας οι οποίες μπορούν να επωφεληθούν από την πρόσθετη υποστήριξη που παρέχει η ΕΕ ειδικότερα μέσω του ΕΙΤ.

υπηρεσίες (διά βίου μάθηση / προγράμματα ανταλλαγής προσωπικού / επαγγελματική κατάρτιση), την πρόταση ειδικών προγραμμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης για την αστική κινητικότητα (θερινά μαθήματα/προγράμματα ανταλλαγών), την επιτυχή διάθεση στην αγορά καινοτόμων ιδεών στον τομέα των μεταφορών (υποστήριξη για θυγατρικές και νέες επιχειρήσεις από πανεπιστήμια και ερευνητικούς οργανισμούς, κ.λπ.). Εξάλλου, η έννοια της συστέγασης θα μπορούσε να ενισχυθεί στο πλαίσιο μιας ΚΓΚ με επίκεντρο το εν λόγω θέμα, επειδή αυτός ο θεματικός τομέας έχει φυσικά ισχυρή τοπική και περιφερειακή διάσταση.

***Όλα τα έργα προσβασιμότητας και κινητικότητας πρέπει να συνυπολογίζουν την εδαφική διάσταση, την οικονομική δυναμική, τις δημογραφικές επιπτώσεις και τις επιπτώσεις στον πληθυσμό, τη διατήρηση του αστικού τοπίου και την ικανότητα προσέλκυσης οικονομικών και πολιτιστικών πόρων.***

Στην πραγματικότητα, η μεγαλύτερη προστιθέμενη αξία μιας ΚΓΚ στον εν λόγω τομέα θα είναι ο ρόλος της για την ενσωμάτωση των τριών σκελών του τριγώνου της γνώσης και για την επίτευξη συστημικής αλλαγής στον τρόπο με τον οποίο συνεργάζονται οι συντελεστές καινοτομίας. Παρομοίως, μια ΚΓΚ που επικεντρώνεται στην καινοτομία με γνώμονα τους ανθρώπους, η οποία τοποθετεί τους σπουδαστές, τους ερευνητές και τους επιχειρηματίες στο επίκεντρο των προσπαθειών των ΚΓΚ, θα είναι σημαντική για την αντιμετώπιση των προκλήσεων που περιγράφονται ανωτέρω. Συνεπώς, θα δοθεί μεγάλη έμφαση στην εκπαίδευση/κατάρτιση, την επιχειρηματικότητα και την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων, π.χ. την ανάπτυξη των δεξιοτήτων και γνώσεων των επαγγελματιών στις αστικές μεταφορές σε τοπικές και περιφερειακές διοικητικές υπηρεσίες (διά βίου μάθηση / προγράμματα ανταλλαγής προσωπικού / επαγγελματική κατάρτιση), την πρόταση

ειδικών προγραμμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης για την αστική κινητικότητα (θερινά μαθήματα/προγράμματα ανταλλαγών), την επιτυχή διάθεση στην αγορά καινοτόμων ιδεών στον τομέα των μεταφορών (υποστήριξη για θυγατρικές και νέες επιχειρήσεις από πανεπιστήμια και ερευνητικούς οργανισμούς, κ.λπ.). Εξάλλου, η έννοια της συστέγασης θα μπορούσε να ενισχυθεί στο πλαίσιο μιας ΚΓΚ με επίκεντρο το εν λόγω θέμα, επειδή αυτός ο θεματικός τομέας έχει φυσικά ισχυρή τοπική και περιφερειακή διάσταση.