

# Για μια Εθνική Πολιτική Διανοητικής Ιδιοκτησίας

Ζητήματα και Προοπτικές

Δρ. Πρόδρομος Τσιαβός

@prodromos



[president@obi.gr](mailto:president@obi.gr)

INFOSTRAG  
Σύρος 08-10.07.16



Πεδίο και όροι

Βασικά Ζητήματα

Κάποιες Προτάσεις

Τελικές Σκέψεις

39%

GDP

350%

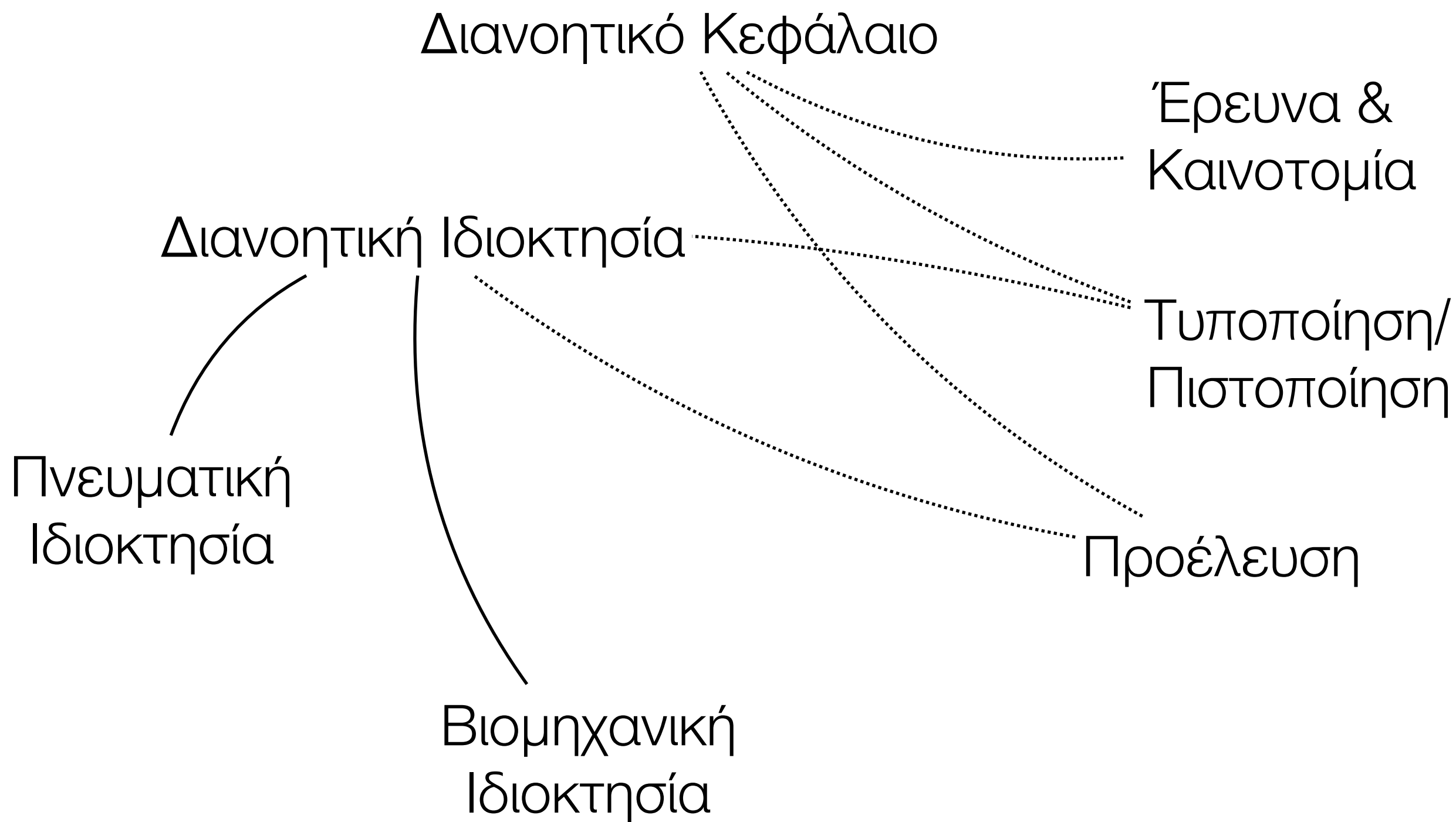
Θέσεις

εργασίας



Πεδίο και Όροι

# Διανοητικό Κεφάλαιο





# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο Οικονομίας,  
Ανάπτυξης και Τουρισμού

Οργανισμός  
Βιομηχανικής  
Ιδιοκτησίας

Γενική Γραμματεία  
Εμπορίου & Προστασίας  
Καταναλωτή

Οργανισμός  
Πνευματικής  
Ιδιοκτησίας

Υπουργείο  
Πολιτισμού

# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού

Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

Γενική Γραμματεία Εμπορίου & Προστασίας Καταναλωτή

Υπουργείο Παιδείας

Οργανισμός Πνευματικής Ιδιοκτησίας

Υπουργείο Πολιτισμού

Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας + Υπουργείο Παιδείας

Υπουργείο Παιδείας

Εθνική Βιβλιοθήκη

Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού

Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

Γενική Γραμματεία Εμπορίου & Προστασίας Καταναλωτή

Υπουργείο Παιδείας

Οργανισμός Πνευματικής Ιδιοκτησίας

Υπουργείο Πολιτισμού

Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας + Υπουργείο Παιδείας

Υπουργείο Παιδείας

Εθνική Βιβλιοθήκη

Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο Οικονομίας,  
Ανάπτυξης και Τουρισμού

Οργανισμός  
Βιομηχανικής  
Ιδιοκτησίας

Γενική Γραμματεία  
Εμπορίου & Προστασίας  
Καταναλωτή

Υπουργείο  
Εξωτερικών

Οργανισμός  
Πνευματικής  
Ιδιοκτησίας

Υπουργείο  
Πολιτισμού

# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο Οικονομίας,  
Ανάπτυξης και Τουρισμού

Οργανισμός  
Βιομηχανικής  
Ιδιοκτησίας

Γενική Γραμματεία  
Εμπορίου & Προστασίας  
Καταναλωτή

Υπουργείο  
Εξωτερικών

Οργανισμός  
Πνευματικής  
Ιδιοκτησίας

Υπουργείο  
Πολιτισμού

Υπουργείο  
Διοικητικής  
Ανασυγκρότησης

Υπουργείο  
Οικονομικών

# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο Οικονομίας,  
Ανάπτυξης και Τουρισμού

Οργανισμός  
Βιομηχανικής  
Ιδιοκτησίας

Γενική Γραμματεία  
Εμπορίου & Προστασίας  
Καταναλωτή

Υπουργείο  
Εξωτερικών

Οργανισμός  
Πνευματικής  
Ιδιοκτησίας

Υπουργείο  
Πολιτισμού



# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο  
Αγροτικής  
Ανάπτυξης  
&  
Τροφίμων

Ελληνικός Γεωργικός  
Οργανισμός  
“Δήμητρα” (Agrocert)

Υπουργείο  
Οικονομίας,  
Ανάπτυξης  
και  
Τουρισμού

Εθνικό Σύστημα  
Υποδομών Ποιότητας  
(ΕΣΥΠ)

Υπουργείο  
Παιδείας

Γενική  
Γραμματεία  
Έρευνας και  
Τεχνολογίας  
+  
Υπουργείο  
Παιδείας

# Εμπλεκόμενα Υπουργεία και φορείς

Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού

Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

Γενική Γραμματεία Εμπορίου & Προστασίας Καταναλωτή

Υπουργείο Παιδείας

Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας + Υπουργείο Παιδείας

Υπουργείο Εξωτερικών

Οργανισμός Πνευματικής Ιδιοκτησίας

Υπουργείο Πολιτισμού

Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων

Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός "Δήμητρα" (Agrocert)

Εθνικό Σύστημα Υποδομών Ποιότητας (ΕΣΥΠ)



# Βασικές Παραδοχές

- Η φυσική ιδιοκτησία δε λειτουργεί με τον ίδιο τρόπο όπως η άυλη (διανοητική) ιδιοκτησία
- Όλα τα είδη διανοητικής ιδιοκτησίας δεν προστατεύουν το ίδιο αντικείμενο, ούτε έχουν την ίδια λειτουργία. Π.χ.:
  - Πνευματική Ιδιοκτησία:
    - ΟΠΙ: ρυθμίζει ουσιαστικά τους Οργανισμούς Συλλογικής Διαχείρισης
  - Βιομηχανική Ιδιοκτησία
    - ΟΒΙ: ελέγχει καινοτομικότητα, παρέχει πληροφόρηση, καταχωρεί τίτλους
- Όλα τα είδη πνευματικής ιδιοκτησίας δεν έχουν την ίδια οικονομική συμπεριφορά:
  - π.χ. Λογισμικό vs. Κείμενα
  - Η “λογισμικοποίηση” της πνευματικής ιδιοκτησίας

2

Βασικά Ζητήματα

- Κατακερματισμός αρμοδιοτήτων (όχι πάντα χωρίς λόγο)
- Πολλαπλοί φορείς (εφαρμογή πολιτικής) και πολλαπλά υπουργεία (άσκηση πολιτικής)
- Το πρόβλημα της “αντίστροφης εποπτείας”
- Έλλειψη μετρικών στοιχείων
- Μεταφορά Οδηγιών χωρίς πολιτική
- Υλοποίηση έργων ΕΣΠΑ χωρίς πολιτική
- Αρνητικό ισοζύγιο διανοητικής ιδιοκτησίας

- Οριζόντια θέματα δημόσιας διοίκησης (Διατάξεις Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης - Ενιαίο Μισθολόγιο κλπ)
- Ζητήματα Συντονισμού Ρυθμιστικών Αρχών (ΟΒΙ - ΟΠΙ)
- Ζητήματα Συντονισμού συναφών πολιτικών (Ψηφιακή Πολιτική - Πολιτική Έρευνας & Καινοτομίας - Πολιτική Διανοητικής Ιδιοκτησίας)
  - Η πολιτική δημοσίων προμηθειών για τη διανοητική ιδιοκτησία περιορίζεται στην επιβολή
- Ζητήματα χρηματοδότησης
- Ζητήματα τεχνικών δεξιοτήτων έρευνας τεχνικής στάθμης

- Μεγα- Πλατφόρμες
- Ανοικτά Δεδομένα/ Περιεχόμενο
- Ανάπτυξη ψηφιακών δεξιοτήτων (capacity building/ skills)
- Δεδομενο-κεντρικές προσεγγίσεις (διάχυση πληροφορίας)
- Μαζική μικρο-κατασκευή (mass-micro fabrication)

## Ζητήματα IVa

## Συγκεκριμένα

- Πολιτική Βασισμένη σε στοιχεία:
  - Το ΕΚΤ μαζεύει στοιχεία για καινοτομία (ΟΟΣΑ)
  - Ο ΟΒΙ έχει κάποια δικά του στοιχεία για βιομηχανική ιδιοκτησία, αλλά μέχρι τώρα δεν είχε κάνει συστηματική χρήση αυτών
  - Ο ΟΠΙ τώρα μαζεύει στοιχεία για Πν.Ιδιοκτησία (δημόσια κατάθεση + μητρώο Πν. Ιδιοκτησίας)

- ΟΠΙ
  - ΔΣ δεν έχει χαρακτήρα θεσμικής εκπροσώπησης
  - Το θεσμικό του πλαίσιο τον κάνει να επικεντρώνεται αποκλειστικά σχεδόν στη ρύθμιση ΟΣΔ και δεν ασχολείται με άλλου είδους δημιουργούς (ιδίως λογισμικό, βάσεις δεδομένων, έρευνα)
  - Χρειάζεται πιο συμμετρική προσέγγιση στο θέμα των ανοιχτών δεδομένων
  - Δεν υπάρχει πολιτική θετικού ισοζυγίου πνευματικής ιδιοκτησίας
  - Θεσμική έμφαση στην επιβολή

- ΟΒΙ
  - Χρειάζεται πλήρης αποσαφήνιση θεσμικού πλαισίου για εσωτερικά θέματα
  - Έμφαση κυρίως σε καταχωρήσεις τίτλων και όχι στην εκμετάλλευση
  - Δεν γίνεται αξιοποίηση των δεδομένων που έχει στη διάθεσή του
  - Τα σήματα παραμένουν στη ΓΓΕ
  - Ανάγκη για Ηλεκτρονικοποίηση
  - Διεθνοποίηση
  - Ανάγκη για περισσότερη εξωστρέφεια



- ΓΓΕΤ/ ΥΠ.Παιδείας
  - Ανάγκη για μεγαλύτερο συντονισμό με ΟΒΙ σε θέματα ΔΙ
    - Περιφερειακές Βιβλιοθήκες + ΣΕΑΒ
  - Δεν υπάρχει θεσμικό πλαίσιο για ψηφιακές ερευνητικές υποδομές
  - Ανάγκη προτύπων πολιτικών σε επίπεδο φορέων για διαχείρισης διανοητικής ιδιοκτησίας
  - Ανάγκη για μεγαλύτερο συντονισμό με Ακαδημαϊκούς και Ερευνητικούς φορείς για Spin Offs και εταιρικό πλαίσιο

3

Κάποιες Προτάσεις

# Στρατηγικός Στόχος

Κατάρτιση, εφαρμογή και παρακολούθηση εθνικής πολιτικής διανοητικής ιδιοκτησίας βασισμένης σε στοιχεία και με στόχο τη δημιουργία θετικού ισοζυγίου διανοητικής ιδιοκτησίας



α

## Βελτίωση Ποιότητας

Οργάνωση και Διοίκηση:

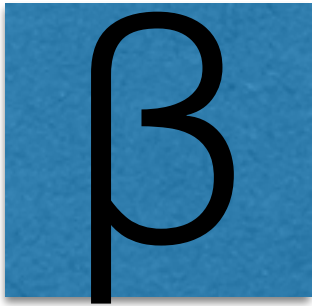
- \* Αποσαφήνιση θεσμικού πλαισίου και επίλυση εκκρεμοτήτων
- \* Έκδοση ΥΑ για ηλεκτρονικοποίηση υπηρεσιών
- \* End-to-end ηλεκτρονικοποίηση υπηρεσιών
- \* Κατάρτιση πολιτικών διάθεσης ανοιχτών δεδομένων για τον ΟΒΙ
- \* Wikification διαδικασιών
- \* Οργανωτική Αναδιάρθρωση
- \* Κατάρτιση οργανωμένου καταλόγου θεμάτων πολιτικής και εκπροσώπησης σε ΕΡΟ/ WIPO/ EUIPO/ EU (DSM)



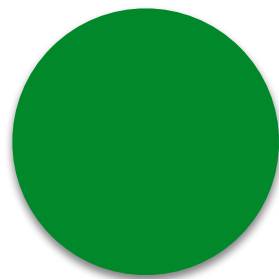
**ΟΒΙ**

Νομοθετικό έργο:

- \* Επίλυση εκκρεμοτήτων με ΕΡΟ
- \* Φυτικές Ποικιλίες
- \* Εμπιστευτική πληροφορία
- \* Δημόσια και Αναγκαστική Άδεια
- \* Εκ των υστέρων βελτίωση αξιώσεων
- \* Γλώσσα
- \* Μητρώο αδειών και μέσω εκμετάλλευσης



## Θεσμικός Συντονισμός



**ΟΠΙ**

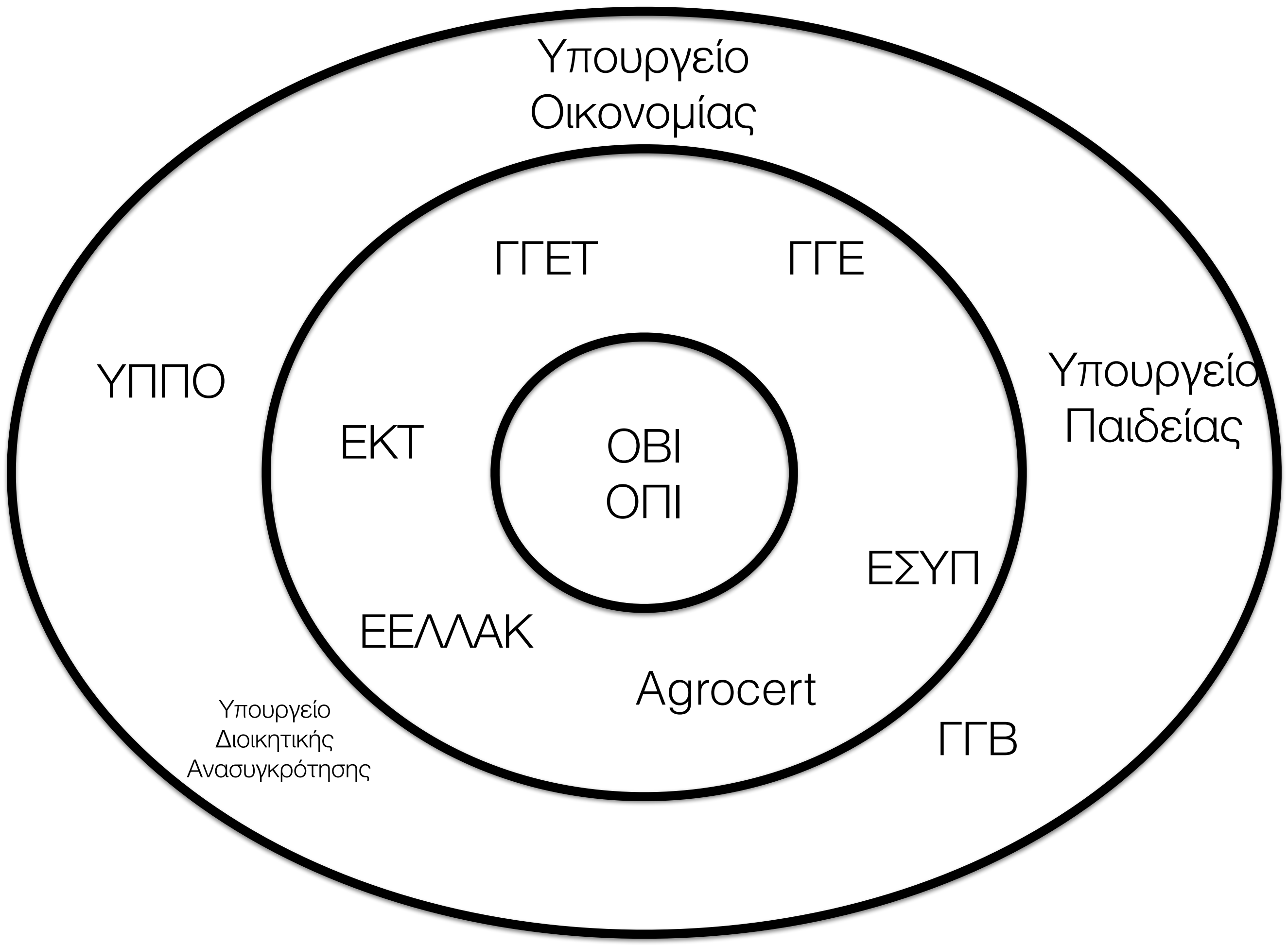
**Πλαίσιο Συνεργασίας**



**ΟΠΙ**

Αυτοδεσμέυσεις:

- \* Πολιτική Βασισμένη σε Μετρικά Στοιχεία
- \* Ψηφιοποίηση Υπηρεσιών
- \* Ενίσχυση της Διαφάνειας
- \* Οδικός χάρτης θετικού ισοζυγίου διανοητικής ιδιοκτησίας
- \* Έμφαση στην ενίσχυση της δημιουργικότητας, έρευνας και καινοτομίας
- \* Επιβολή με βάση την αρχή follow the money + έμφαση στις πλατφόρμες
- \* Κοινές δράσεις εκπαίδευσης
- \* Κοινό ετήσιο συνέδριο
- \* Κοινή ετήσια έκθεση εθνικής πολιτικής διανοητικής ιδιοκτησίας



Υπουργείο  
Οικονομίας

ΓΓΕΤ

ΓΓΕ

ΥΠΠΟ

ΕΚΤ

ΟΒΙ  
ΟΠΙ

Υπουργείο  
Παιδείας

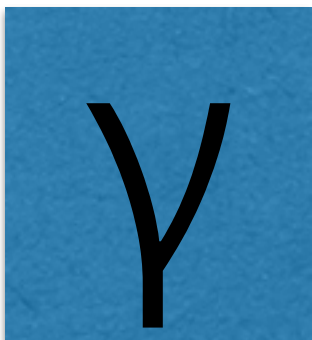
ΕΣΥΠ

ΕΕΛΛΑΚ

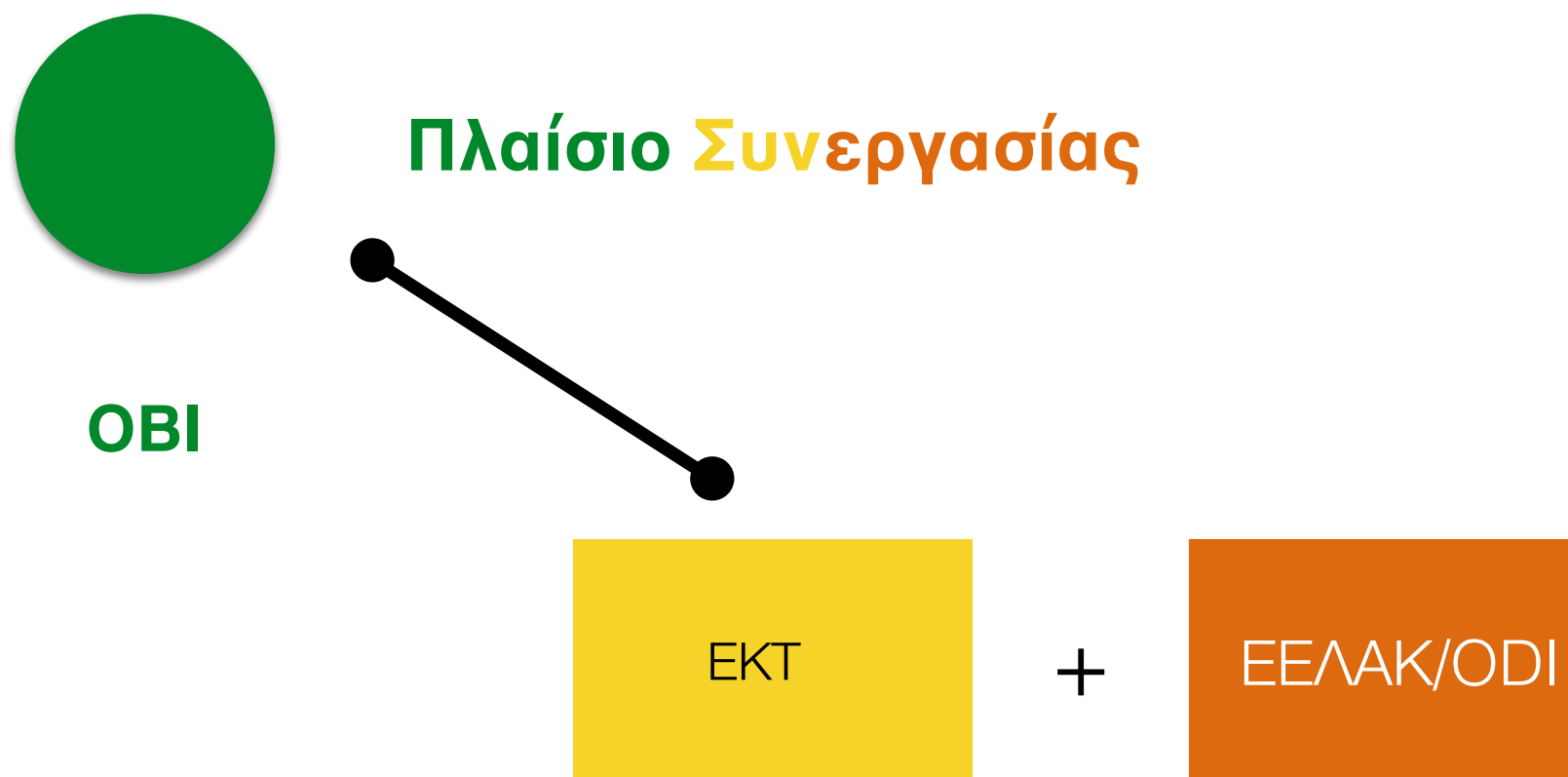
Agrocert

Υπουργείο  
Διοικητικής  
Ανασυγκρότησης

ΓΓΒ



## Πολιτική Βασισμένη Σε Στοιχεία

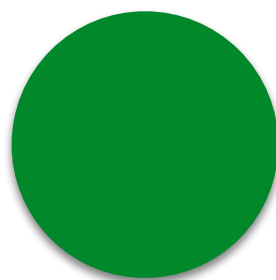


Αυτοδεσμέυσεις:

- \* Μεταφορά τεχνογνωσίας για συγκέντρωση μετρικών ως δεδομενορών
- \* Αντιστοίχιση Frascati με International Patent Classification
- \* Σύνθετοι Δείκτες
- \* Αποτύπωση ισοζυγίου διανοητικής ιδιοκτησίας
- \* Προτάσεις εφαρμοσμένης έρευνας

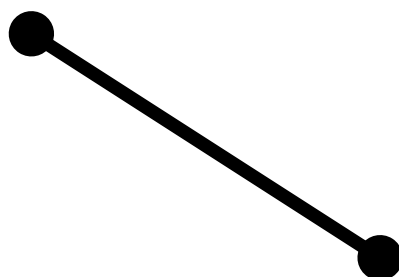


## Επίπεδα Πολιτικής



**OBI**

### Πλαίσιο Συνεργασίας



Υπουργείο  
Παιδείας

+

ΓΓΕΤ

Στόχος:

- \* Κατάρτιση Προτύπων Πολιτικών Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας
- \* Δράσεις Διάχυσης και Εκπαίδευσης με έμφαση σε:
  - \* πολλαπλή χρήση και εκμετάλλευση τίτλων (όχι ΜΟΝΟ Διπλώματα Ευρεσιτεχνείας)
  - \* αδειοδοτική ουδετερότητα/ fit for purpose στην εκμετάλλευση της ΔΙ
- \* Περνώντας το death valley
- \* Συνεργασία με Edu-Labs

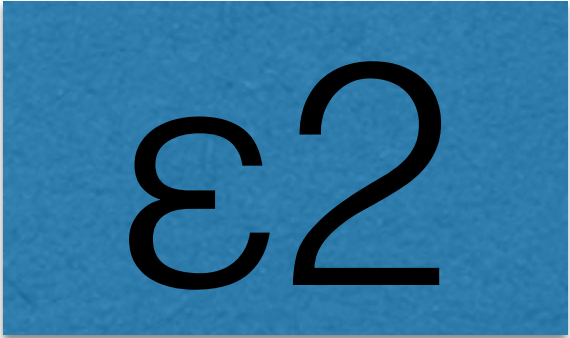


# ε1

## ΚΕΠ Διανοητικής Ιδιοκτησίας I

### Στόχος:

- \* Μετάβαση από περιφερειακές βιβλιοθήκες σε ΚΕΠ Διανοητικής (ή βιομηχανικής σε Α·φάση Ιδιοκτησίας)
- \* Κεντρικός συντονισμός από ΟΒΙ
- \* Ένα ΚΕΠ διανοητικής/ βιομηχανικής ιδιοκτησίας ανά περιφέρεια στο μεγαλύτερο ερευνητικό/ ακαδημαϊκό οργανισμό της περιοχής
- \* Παροχή ολοκληρωμένης πληροφόρησης για κατάθεση και εκμετάλλευση τίτλων με έμφαση στην αρχή της αδειοδοτικής ουδετερότητας
- \* Συνεργασία με όλα τα ακαδημαϊκά/ ερευνητικά κέντρα της περιφέρειας
- \* Συνεργασία με εμπορικά και τεχνικά επιμελητήρια
- \* Συνεργασία με άλλους οριζόντιους (π.χ. ΣΕΒ) και τοπικούς (ΣΕΒΕ) φορείς και πρωτοβουλίες (π.χ. ΕΕΝ)



ε2

## ΚΕΠ Διανοητικής Ιδιοκτησίας II (λειτουργία + οδικός χάρτης)

Στόχος:

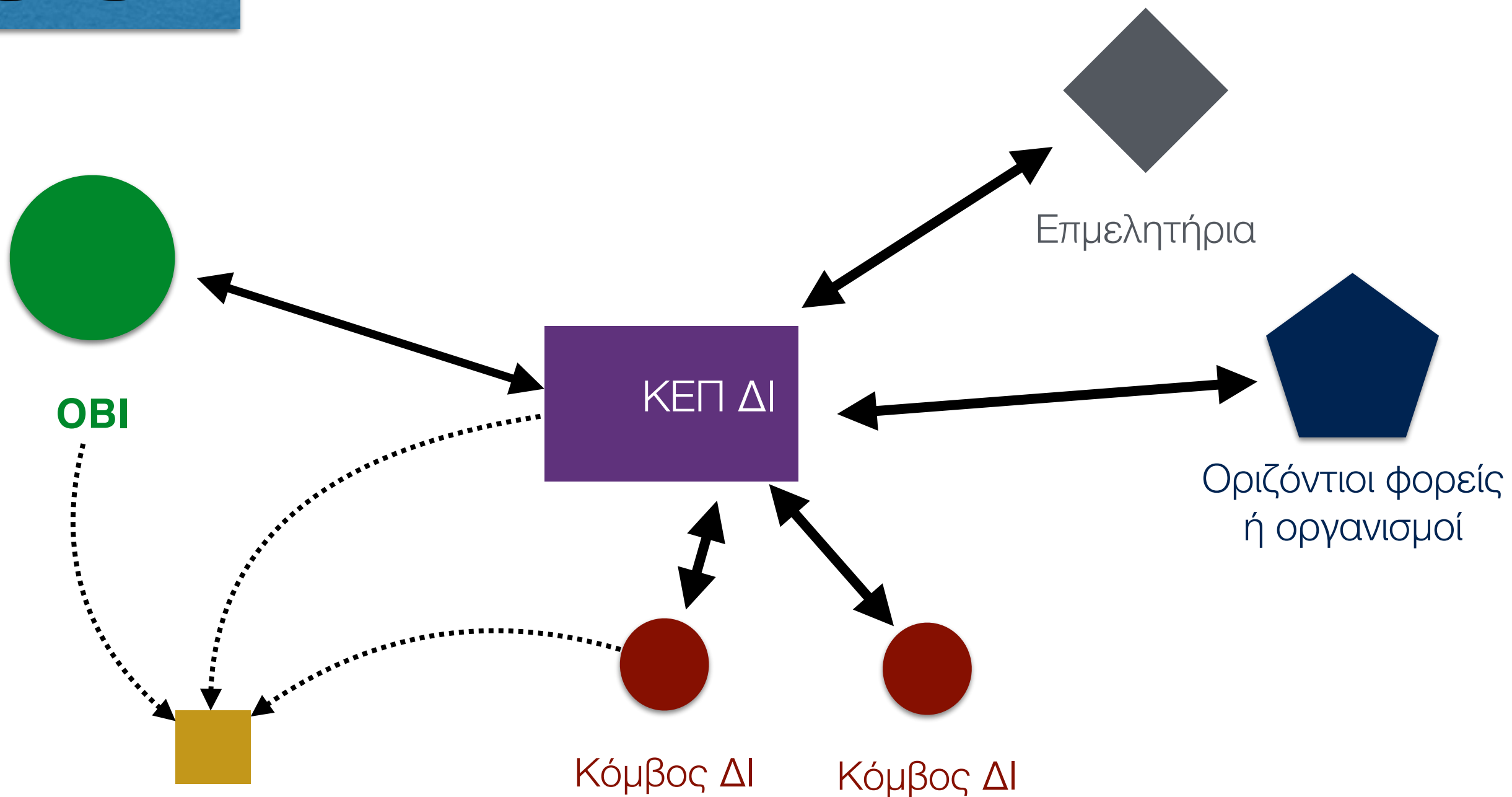
- \* Σύντονισμός:
  - \* Ακαδημαϊκής Βιβλιοθήκης + ΜΟΚΕ + Γραφείο Διασύνδεσης  
+
  - \* Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση
- \* Διοργάνωση ετήσιου προγράμματος σεμιναρίων (βλ. Ακαδημία Διανοητικής Ιδιοκτησίας)
- \* Διοργάνωση ετήσιου προγράμματος κλινικών διανοητικής ιδιοκτησίας

Εξέλιξη:

- \* πιλοτική φάση (ΑΠΘ, ΕΜΠ, Καποδιστριακό, ΙΤΕ, Χαροκόπειο, Πάτρα) (3 περιφέρειες)
- \* δεύτερη φάση roll-out ύστερα από ολοκλήρωση της περιόδου βάσης (baseline period) (7 περιφέρειες)
- \* τρίτη φάση roll-out (13 περιφέρειες)

Ε3

# ΚΕΠ Διανοητικής Ιδιοκτησίας III (δομή)



Τελικός χρήστης:  
\* ερευνητής  
\* επαγγελματίας  
\* επιχείρηση

στ 1

# Ακαδημία Διανοητικής Ιδιοκτησίας Ι (στόχος)

Η βελτίωση του συνολικού εθνικού επιπέδου δεξιοτήτων κατοχύρωσης και διαχείρισης διανοητικής ιδιοκτησίας και της ενίσχυσης της έρευνας σε σχέση με τη διανοητική ιδιοκτησίας



στ2

# Ακαδημία Διανοητικής Ιδιοκτησίας II (ομάδες στόχοι)

Ομάδες:

- \* Ερευνητές STEM + Bio + Life Sciences (STEM/LS/B
- \* Δικηγόροι
- \* Δικαστές
- \* Επιχειρήσεις
- \* Επαγγελματίες
- \* Γενικό Κοινό
- \* Σχολεία



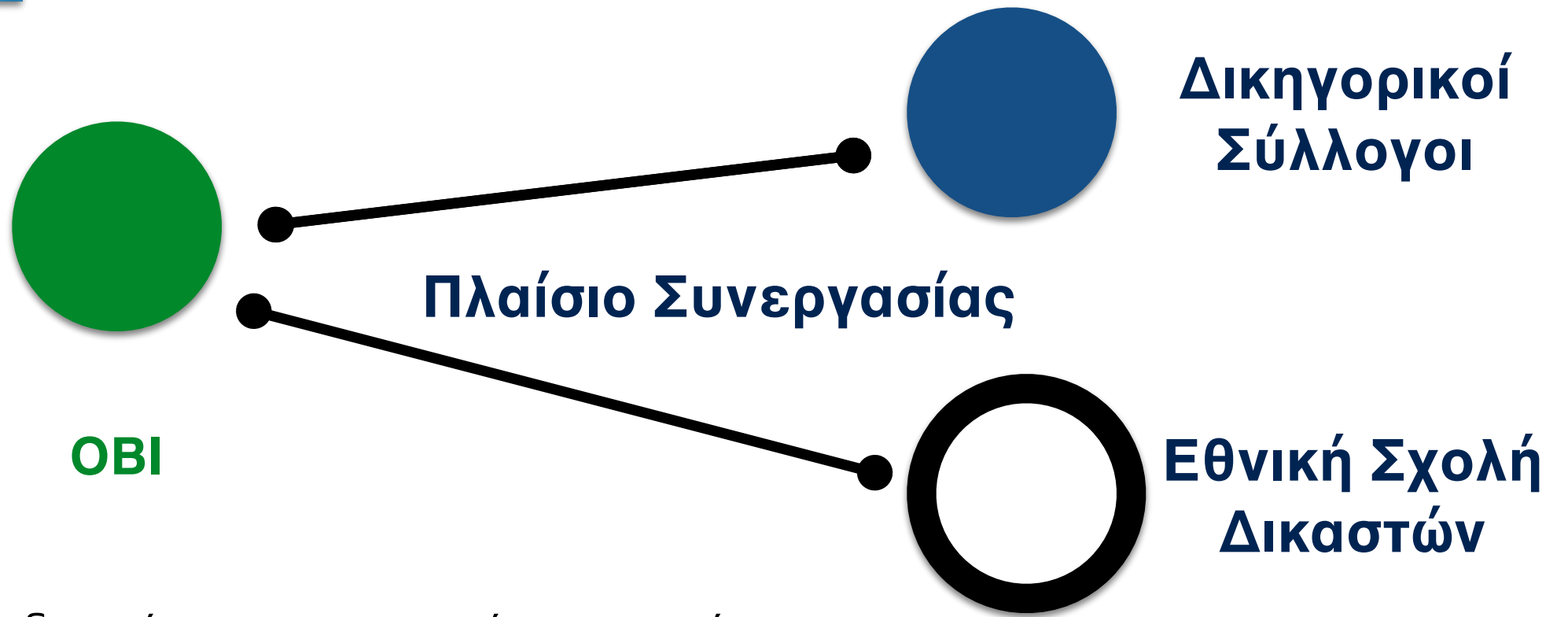
ΣΤ3

## Ακαδημία Διανοητικής Ιδιοκτησίας III (Patent Attorneys)

- \* Δημιουργία προγράμματος πιστοποίησης για αποφοίτους STEM/LS/B στα πρότυπα του EQE:
  - \* 2ετής φοίτηση στην Ελλάδα με υποτροφία + παροχή πιστοποίησης GQE
  - \* εύρεση πρακτικής στην Ευρώπη
  - \* Εξετάσεις EQE
  - \* Κίνητρα για εγκατάσταση στην Ελλάδα

στ4

# Ακαδημία Διανοητικής Ιδιοκτησίας IV (Επιμόρφωση Δικηγόρων + Δικαστών)



## Δικηγόροι

- \* Σεμινάρια που οδηγούν στην παροχή πιστοποίησης
- \* Συνεργασία με Δικηγορικούς Συλλόγους και Ολομέλεια Δικηγορικών Συλλόγων

## Δικαστές

- \* Σεμινάρια που οδηγούν στην παροχή πιστοποίησης
- \* Μάθημα στην Εθνική Σχολή Δικαστών
- \* Συνεργασία με την Εθνική Σχολή Δικαστών



στ5

## Ακαδημία Διανοητικής Ιδιοκτησίας V (σεμινάρια και μη επαγγελματικές πιστοποιήσεις)

- \* Σε συνεργασία με τα ΚΕΠ Διανοητικής Ιδιοκτησίας:
  - \* Επιμόρφωση ερευνητών
  - \* Σεμινάρια για επιχειρηματίες και επαγγελματίες (σε συνεργασία με τεχνικά και επαγγελματικά επιμελητήρια και ενώσεις)
  - \* Ομιλίες σε στοχευμένο κοινό (ομάδες στόχοι ενδιαφέροντος)
  
- \* Σε συνεργασία με το Υπουργείο Παιδείας:
  - \* Δράσεις εκπαίδευσης στα σχολεία
  - \* Έμφαση στη συνεργασία με τα εργαστήρια των σχολείων του ΥΠ.Παιδείας (edu-labs)





ST6

## Ακαδημία Διανοητικής Ιδιοκτησίας VI (έρευνα)


- \* Σε συνεργασία με τα ΚΕΠ Διανοητικής Ιδιοκτησίας + ΕΚΤ + ΕΕΜΜΑΚ/ΟΔΙ:
  - \* Έρευνα για την σύνδεση στάθμης της τεχνικής και πραγματοποιούμενης από τα ακαδημαϊκά και ερευνητικά κέντρα εφαρμοσμένης έρευνας
  
- \* Σε συνεργασία με τα ΚΕΠ Διανοητικής Ιδιοκτησίας + άλλα Ακαδημαϊκά/ Ερευνητικά Ιδρύματα + ΕΡΟ/ WIPO/ EUIPO:
  - \* Χρηματοδότηση έρευνας με έμφαση σε:
    - \* βελτίωση των τεχνολογιών και διαδικασιών έρευνας στάθμης της τεχνικής
    - \* διάθεση και οπτικοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας για στάθμη της τεχνικής με απλό τρόπο για τον τελικό χρήστη
    - \* περαιτέρω και ανοιχτή χρήση δεδομένων για τίτλους ΒΙ/ΔΙ
    - \* Data Science for Patent Offices/ Intellectual Property Offices

4


Τελικές Σκέψεις



Τα πράγματα είναι δύσκολα



Χωρίς Εθνική Πολιτική ΔΙ δεν πάμε πουθενά!




Από τα κάτω αλλά με θεσμική κατοχύρωση  
κατάρτιση συνεργασιών



Πολιτική Βασισμένη σε στοιχεία



Εθνικός Στόχος: Θετικό Ισοζύγιο Διανοητικής  
Ιδιοκτησίας



Τα ερευνητικά και ακαδημαϊκά ιδρύματα και  
ερευνητικές υποδομές ως σπονδυλική στήλη της  
προσπάθειας και ως εταίρος του ΟΒΙ



Όπου υπάρχει συνεργασία υπάρχει ελπίδα

Σύρος 10.07.16

OBI

ε

&

α

[president@obi.gr](mailto:president@obi.gr)

@prodromos