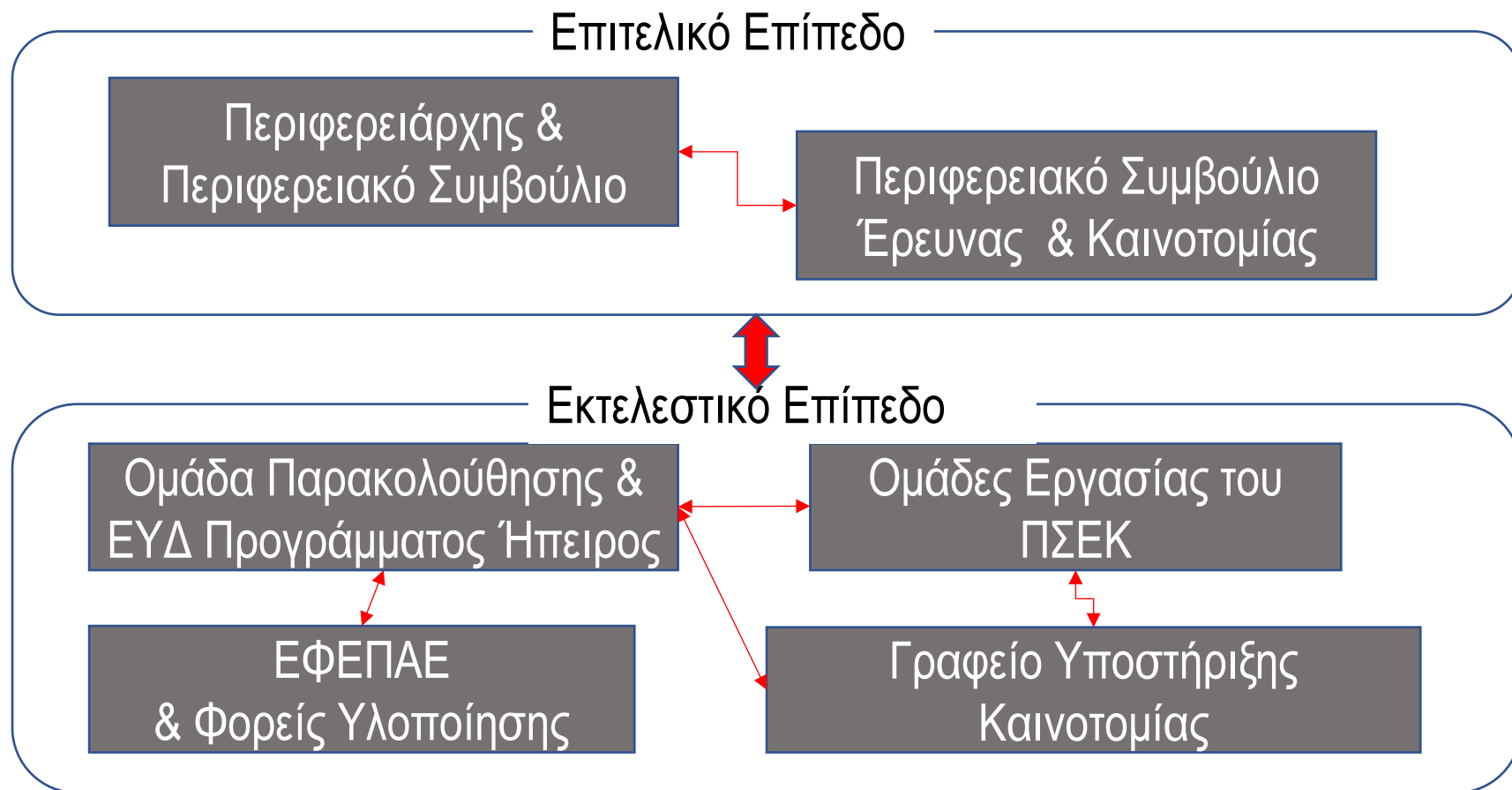


ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ  
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗΣ  
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 30/10/2024

## Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης Περιφέρειας Ηπείρου

Άννα Μπατιστάτου, MD, PhD  
Πρύτανης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων  
Πρόεδρος Περιφερειακού Συμβουλίου  
Έρευνας & Καινοτομίας

# Σύστημα διακυβέρνησης



# Περιφερειακό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας

*άρθρο 8 του ν.4386/2016 που αντικατέστησε το άρθρο 10 του ν.4310/2014*

Με απόφαση του κατά τόπο αρμόδιου Περιφερειάρχη, που δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, συγκροτείται Περιφερειακό Επιστημονικό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΣΕΚ), ως **όργανο υποστήριξης αναπτυξιακών δράσεων και υλοποίησης της Εθνικής Στρατηγικής Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΣΕΤΑΚ).**

Η υποστήριξη παρέχεται με εισηγήσεις, μελέτες πεδίου, καταγραφές και αξιολογήσεις των υφιστάμενων υποδομών ή του διαθέσιμου ανθρώπινου δυναμικού και συγκριτικές εκτιμήσεις σε ό,τι αφορά στη **δημιουργία περιφερειακών συσπειρώσεων ερευνητικών οργανισμών, τεχνολογικών φορέων, επιχειρήσεων, λοιπών φορέων και περιφερειακών αρχών, για την προώθηση της καινοτομίας, την ενθάρρυνση της ανάπτυξης σχημάτων σύμπραξης του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα και τη διαμόρφωση συνθηκών και προοπτικών επιτυχούς συμμετοχής οργανισμών των περιφερειών σε εθνικά και ευρωπαϊκά ερευνητικά έργα.**

# Οι εισηγήσεις του ΠΣΕΚ αφορούν:

- (1) Στην οριζόντια δικτύωση των περιφερειακών συντελεστών που εμπλέκονται στην ΕΤΑΚ, όπως δημόσιοι ερευνητικοί οργανισμοί, τεχνολογικοί φορείς, επιχειρήσεις και λοιποί φορείς, καθώς και σε προτάσεις ένταξης και διασύνδεσης των συντελεστών και ερευνητικών οργανισμών στις περιφερειακές οικονομίες.
- (2) Στην από κοινού με τη ΓΓΕΤ ανάλυση των στρατηγικών για την ανάπτυξη της ΕΤΑΚ στην περιφέρεια και την ανάληψη συντονισμένων δράσεων Κέντρου-Περιφέρειας.
- (3) Στον καθορισμό κριτηρίων και προϋποθέσεων για την αξιολόγηση ερευνητικών προτάσεων που υποβάλλονται στις περιφερειακές αρχές.
- (4) Στη διεύρυνση της πρόσβασης των δικαιούχων σε πηγές χρηματοδότησης, καθώς και της ένταξης και διασύνδεσης των ερευνητικών οργανισμών στις περιφερειακές οικονομίες.

# Οι εισηγήσεις του ΠΣΕΚ αφορούν:

**(5) Στην πλήρη αξιοποίηση του ερευνητικού δυναμικού των Περιφερειών και της ενίσχυσης της απασχόλησης νέων αποφοίτων** σε εθνικό, ενωσιακό ή διεθνές επίπεδο, με μέτρα, όπως:

- (i) Η υποστήριξη δημόσιων ερευνητικών οργανισμών για την απόκτηση κατάλληλου ερευνητικού εξοπλισμού και την ανάπτυξη υλικού περιβάλλοντος που τους επιτρέπει την πλήρη αξιοποίηση του διαθέσιμου ερευνητικού δυναμικού,
- (ii) Η παροχή ενισχύσεων για ερευνητικές υποδομές στις οποίες εξασφαλίζεται η πρόσβαση σε διαφανή βάση που δεν εισάγει διακρίσεις,
- (iii) Η στήριξη για τη διοργάνωση συναντήσεων εργασίας (workshops) και συνεδρίων για τη διευκόλυνση της μεταφοράς γνώσεων ή την ανάπτυξη δραστηριοτήτων προβολής και δημοσιοποίησης, καθώς και η ανάληψη πρωτοβουλιών διασποράς και μεταφοράς ερευνητικών αποτελεσμάτων στον παραγωγικό τομέα της χώρας, σε άλλες χώρες και σε διεθνείς αγορές, και
- (iv) Ο προσδιορισμός των αναγκών και των δυνατοτήτων ενίσχυσης της ερευνητικής ικανότητας των δημόσιων ερευνητικών φορέων που υπάρχουν στις Περιφέρειες και οι οποίες μπορούν να χρηματοδοτούνται.

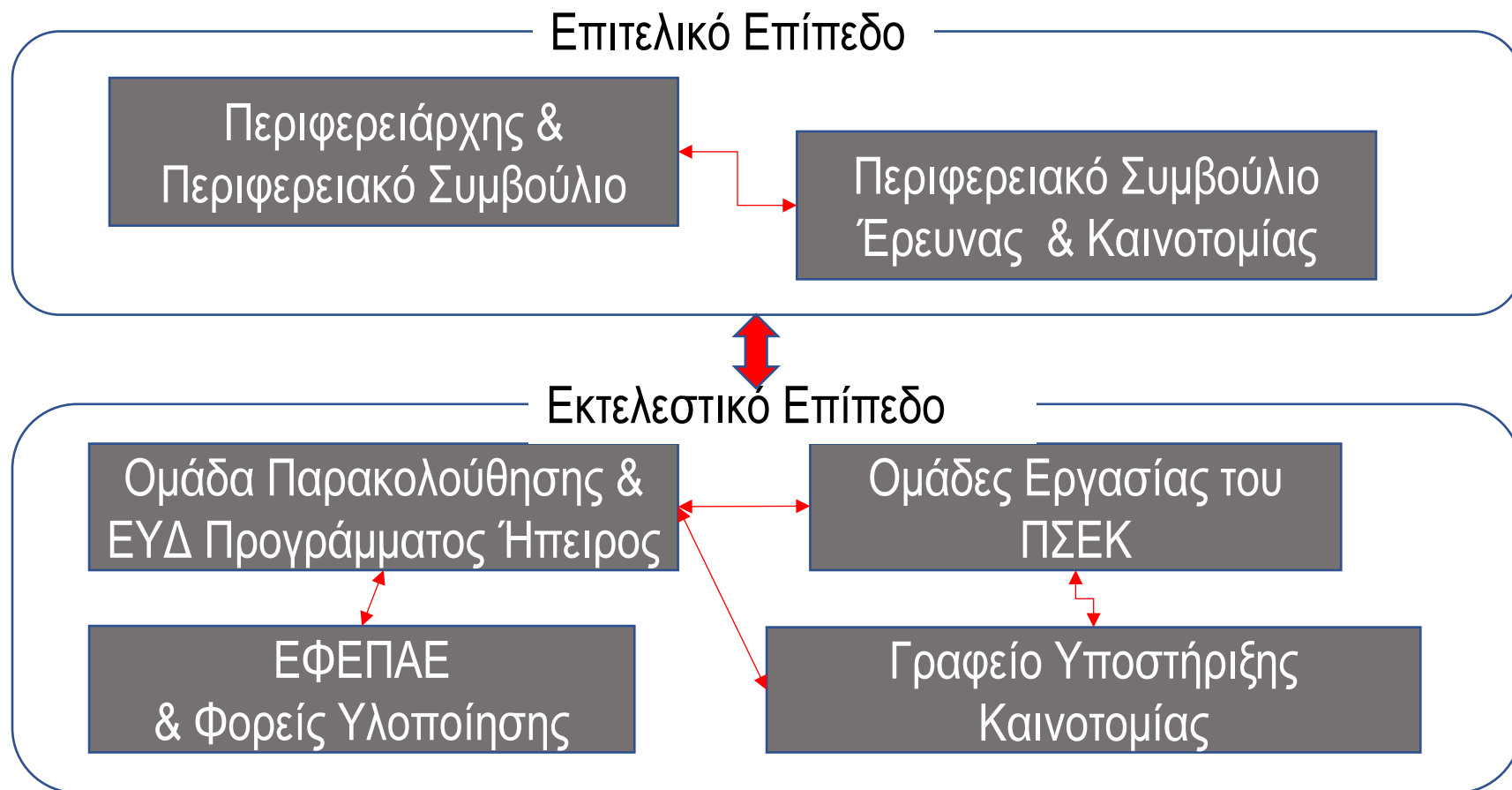
# Περιφερειακό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας

1. κα **Άννα Μπατιστάτου**, καθηγήτρια τμήματος Ιατρικής ΠΙ & πρύτανης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (ΠΙ), με αναπληρωτή τον κ. **Χριστόφορο Νίκου**, καθηγητή τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής ΠΙ.
2. κ. **Σάββα Χριστοφορίδη**, καθηγητή τμήματος Ιατρικής ΠΙ & Διευθυντή Ινστιτούτου Βιοϊατρικών Ερευνών Ιωαννίνων (ΙΤΕ), με αναπληρωτή τον κ. **Κωνσταντίνο Σταλικά**, καθηγητή τμήματος Χημείας ΠΙ.
3. κα **Σταυρούλα Τσιάρα**, καθηγήτρια τμήματος Ιατρικής ΠΙ, με αναπληρωτή τον κ. **Αναστάσιο Εμβαλωτή**, καθηγητή Παιδαγωγικού τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης ΠΙ.
4. κ. **Ανδρέα Τζάκο**, καθηγητή τμήματος Χημείας ΠΙ, με αναπληρώτρια την κα **Ευστρατία Συγκέλλου**, επίκουρη καθηγήτρια τμήματος Ιστορίας και Αρχαιολογίας ΠΙ.
5. κ. **Αλέξανδρο Τζάλλα**, αναπληρωτή καθηγητή τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών ΠΙ, με αναπληρωτή τον κ. **Δημήτριο Αλιβέρτη**, επίκουρο καθηγητή τμήματος Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών ΠΙ.
6. κ. **Μάριο Ματαράγκα** του Ανδρέα, κύριο ερευνητή Ινστιτούτου Τεχνολογίας Αγροτικών Προϊόντων του ΕΛΓΟ Δήμητρα, με αναπληρωτή τον κ. **Ιωάννη Μπακούρο**, καθηγητή τμήματος Περιφερειακής και Διασυνοριακής Ανάπτυξης Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

# Περιφερειακό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας

7. κ. **Γεώργιο Ρογκάκο**, Διευθυντή προϊόντων NATECH SA, με αναπληρωτή τον κ. **Κωνσταντίνο Τολίδη**, Διευθυντή έργων δημοσίου τομέα INNOS Τεχνική Συμβουλευτική Καινοτομίας ΙΚΕ.
8. κ. **Δημήτριο Γερογιάννη**, επιστήμονα πληροφορικής AI and Me MIKE Υπηρεσίες συμβουλευτικής και εκπαίδευσης σε θέματα τεχνητής νοημοσύνης, με αναπληρωτή τον κ. **Δημήτριο Στάθη**, νομικό σύμβουλο Περιφέρειας Ηπείρου.
9. κα **Ιωάννα-Ευπραξία Παρηγορίδη**, χημικό, με αναπληρωτή τον κ. **Γεώργιο Τάσσο**, επιχειρηματία Ξενοδοχείου– Περιβαλλοντικού πάρκου “Μπουραζάνι”.
10. κα **Ελένη Πλαχούρα**, πολιτικό μηχανικό – επιχειρηματία, με αναπληρωτή τον κ. **Ιωάννη Τσιάβο**, επιχειρηματία.
11. κ. **Αναστάσιο Κούτλα**, επιστήμονα πληροφορικής – ελεύθερο επαγγελματία

# Σύστημα διακυβέρνησης





# Σύστημα διακυβέρνησης

## Περιφερειακό Συμβούλιο Έρευνας & Καινοτομίας

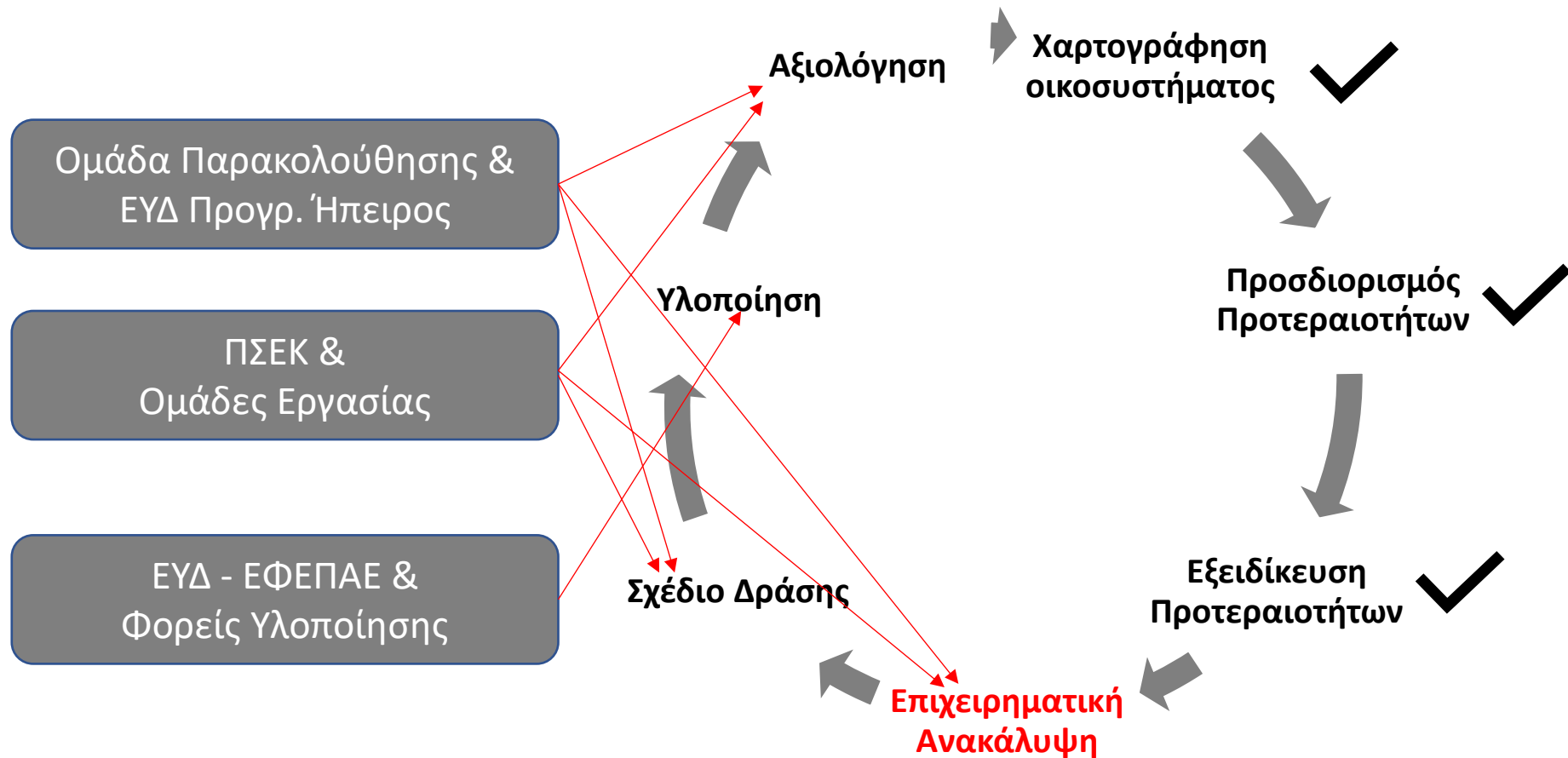
- 1) Αναλύει τα δεδομένα του οικοσυστήματος Περιφέρειας
- 2) Προσδιορίζει τις προτεραιότητες Στρατηγικής
- 3) Συντονίζει την δράση των Ομάδων Εργασίας
- 4) Παρακολουθεί την υλοποίηση και την αξιολόγηση Στρατηγικής
- 5) Προτείνει τροποποίηση ή αναθεώρηση Στρατηγικής

## Ομάδες Εργασίας

Για τον κάθε τομέα Στρατηγικής:

- 1) Γνώση του τομέα
- 2) Ανάλυση & εξειδίκευση δράσεων
- 3) Προετοιμασία και οργάνωση της επιχειρηματικής ανακάλυψης
- 4) Πρόταση για χρονοδιάγραμμα ενεργειών
- 5) Διαβούλευση για το περιεχόμενο των προσκλήσεων
- 6) Παρακολούθηση πορείας του τομέα
- 7) Πρόταση αναθεώρησης δράσεων

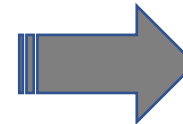
# Που βρισκόμαστε



# Έξυπνη Εξειδίκευση

Οι Περιφέρειες:

- Δεν μπορούν να κάνουν ή να απορροφήσουν τα πάντα όσον αφορά την τεχνολογική εξέλιξη.
- Έχουν συγκεκριμένους και περιορισμένους πόρους, ανθρώπινους, υλικοτεχνικούς και οικονομικούς.
- Δεν διαθέτουν πάντα τις καλύτερες μορφές οργάνωσης για να αντεπεξέλθουν στις νέες προκλήσεις.



Συνεπώς, πρέπει να επικεντρωθούν σε ορισμένους τομείς με βάση τους δικούς τους αποδεδειγμένους χώρους εξειδίκευσης.

# Περιφερειακή διάσταση ΕΣΕΕ - Χαρτογράφηση οικοσυστήματος

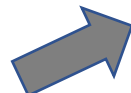
Η πρωτογενής Αγροδιατροφική παραγωγή και η Βιομηχανία Τροφίμων αποτελούν βασικοί πυλώνες οικονομικής ανάπτυξης



Αύξηση της παραγωγικότητας ζωικού και φυτικού κεφαλαίου, νέες αγορές, προστασία των υφιστάμενων, αλλά και νέα προϊόντα τοπικής προέλευσης



Φαρμακευτικά φυτά Ηπείρου



Η Υγεία αποτελεί μία πολύ εξειδικευμένη επιστημονική περιοχή, στην οποία απασχολούνται πλήθος επιστημόνων και άλλων συνεργατών, με ιδιαίτερη συμμετοχή στην έρευνα που παράγεται στην Περιφέρεια



Κινητοποίηση ιδιωτικών επενδύσεων που μπορούν να υποστηρίξουν περαιτέρω το δυναμικό οικονομικό περιβάλλον στον τομέα της Υγείας



Άμεση συσχέτιση με τον τομέα της Ευεξίας, κατά κύριο λόγο την αποκατάσταση των ασθενών και δευτερευόντως με τον τομέα του Ιατρικού Τουρισμού

# Περιφερειακή διάσταση ΕΣΕΕ - Χαρτογράφηση οικοσυστήματος

Προσέλκυση ξένων άμεσων επενδύσεων στον τομέα της **Τεχνολογίας Πληροφοριών και των Τηλεπικοινωνιών**



Η υποστήριξη της ανάπτυξης **νέων εταιρειών** και της **νεανικής επιχειρηματικότητας** μέσω του Ψηφιακού Μετασχηματισμού

Η ολοκλήρωση της Ιόνιας Οδού, η άμεση σύνδεση μέσω της Εγνατίας Οδού με τη Βόρεια Ελλάδα, το Λιμάνι της Ηγουμενίτσας θέτουν την Ήπειρο στο **κέντρο πολλών διαδρομών/κόμβων**



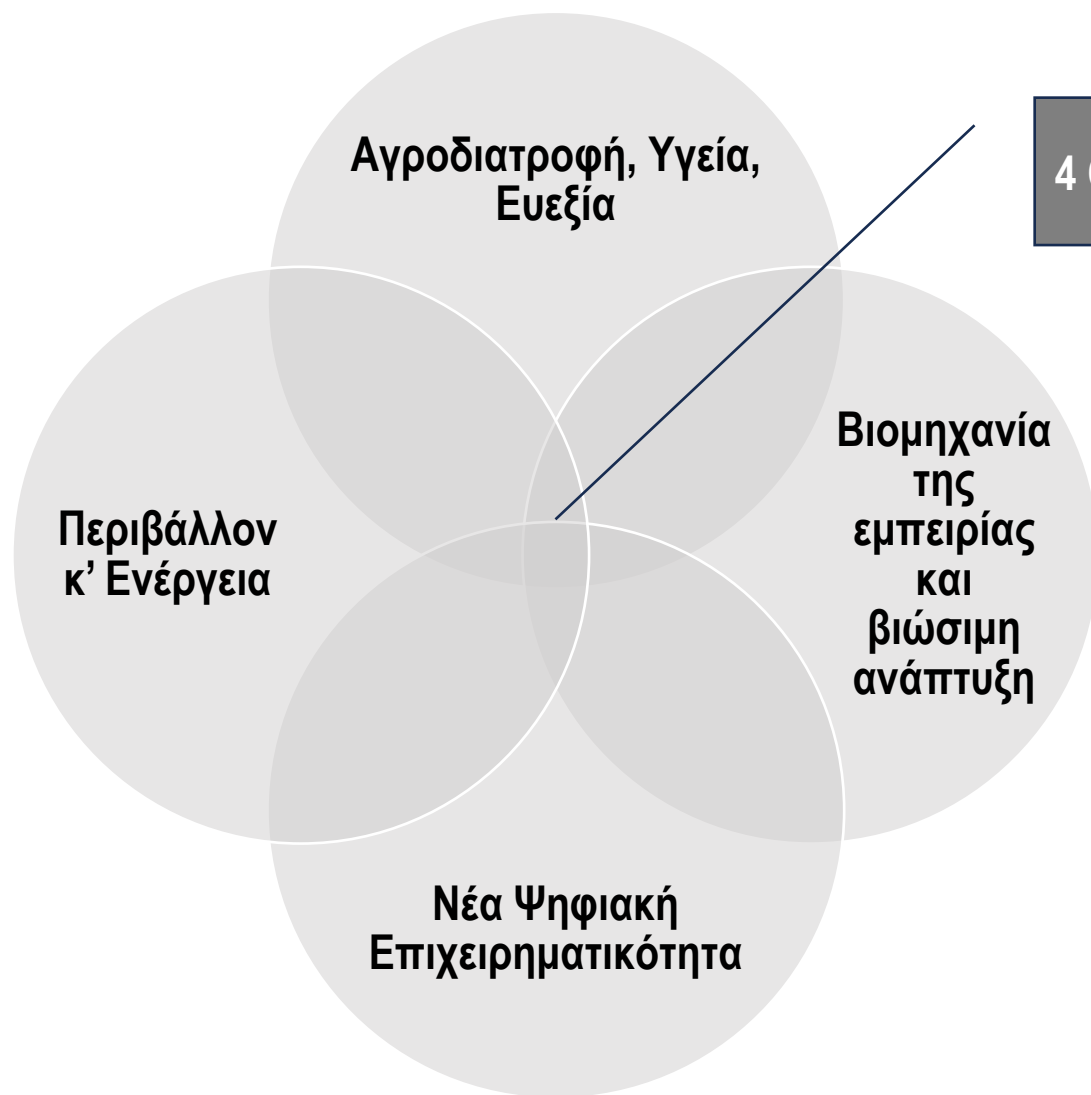
Προσπάθεια να συνδέσει τον Τουρισμό της με δύο σημαντικούς υποτομείς τον **εναλλακτικό τουρισμό** και τον **πολιτισμό**, με **ανάπτυξη υποδομών** είναι μια «συνταγή» επιτυχίας στον πυρήνα της Βιομηχανίας της Εμπειρίας

Το **Βιώσιμο Περιβάλλον** δεν αφορά μόνο την ποιότητα ζωής των κατοίκων ή των επισκεπτών της περιοχής, αλλά αποτελεί επίσης πόλο έλξης για όσους θα ήθελαν να επιστρέψουν και ιδιαίτερα τους νέους επιστήμονες



Στόχοι έχουν μια ισχυρή **περιφερειακή διάσταση** που πολλές φορές ονομάζεται "τοπική προσαρμογή".

# Περιφερειακή διάσταση ΕΣΕΕ – Προσδιορισμός Προτεραιοτήτων



4 Θεματικές Ομάδες Εργασίας ΠΣΕΚ

# Πρώτα συμπεράσματα / θέματα

- Ενίσχυση ανοιχτών ερευνητικών υποδομών τοπικού χαρακτήρα, με έμφαση στα οφέλη για την βελτίωση των τοπικών προϊόντων και την ενιαία υγεία
- Ενίσχυση υποστηρικτικών μηχανισμών για την προώθηση της καινοτομίας, ανάπτυξης οικοσυστήματος καινοτομίας
- Σύμπραξη επιχειρήσεων με ερευνητικούς φορείς με σκοπό την καινοτομία
- Ενίσχυση της καινοτόμου, νεοφυούς, εξωστρεφούς επιχειρηματικότητας
- Επανακατάρτιση ανθρώπινου δυναμικού
- Ενίσχυση του ψηφιακού μετασχηματισμού υφιστάμενων επιχειρήσεων

# Ίδρυση Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας

Στόχος: Μεταφορά Τεχνολογίας από την έρευνα στις επιχειρήσεις

## Σύμπραξη ΠΙ-ΙΤΕ-ΠΗ



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**



**ΙΤΕ**

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ  
Δίκτυο Πράξη κ' Ινστιτούτο Βιοϊατρικών Ερευνών



**Περιφέρεια Ηπείρου**  
Region of Epirus

**Επιχειρήσεις  
Βιομηχανία**

Μνημόνιο συνεργασίας μεταξύ ΠΙ, ΙΤΕ, ΠΗ (2023)



# Στόχοι Γραφείου στο Πανεπιστημίο

## (συμμετέχει το ΠΡΑΞΗ/ΙΤΕ) (3 άτομα)

- Μεταφορά τεχνολογίας και νέας γνώσης από τα ερευνητικά εργαστήρια προς τις επιχειρήσεις, μέσω δικτύωσης.
- Συμβουλευτική και δικτύωση σε χρηματοδοτικά εργαλεία εθνικά, περιφερειακά και ευρωπαϊκά.
- Ενίσχυση των ερευνητικών ομάδων μέσω χρηματοδότησης από την βιομηχανία, με σκοπό την καινοτομία που είναι χρήσιμη προς την κοινωνία
- Κατοχύρωση και προστασία της πνευματικής ιδιοκτησίας
- Έγκαιρη ενημέρωση για ευκαιρίες χρηματοδότησης (Ορίζοντας Ευρώπη)
- Τεχνογνωσία στην οικονομική, νομική και διαχειριστική παρακολούθηση της υλοποίησης των έργων
- Δικτύωση με σημαντικούς εταίρους του εξωτερικού σε αναδυόμενες τεχνολογίες και θεματικές αγορές
- Αύξηση της πρόσβασης στις διεθνείς χρηματοδοτικές αγορές και προσέλκυση πόρων από ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα.

# Στόχοι του Γραφείου στην Περιφέρεια Ηπείρου

## (3 άτομα)

- Παροχή υπηρεσιών προς επιχειρήσεις σχετικές με μεταφορά τεχνολογίας, υποστήριξη καινοτομίας και συμβουλευτική και δικτύωση για χρηματοδοτικά εργαλεία.
- Υλοποίηση δράσεων ενημέρωσης επιχειρήσεων μέσω συναντήσεων, ημερίδων για θέματα όπως δυνατότητα συνεργασίας με ερευνητική κοινότητα, χρηματοδοτικά εργαλεία (εθνικά, περιφερειακά, ευρωπαϊκά), κ.ά.
- Καταγραφή και γενικότερα παρακολούθηση των επιδόσεων της Περιφέρειας Ηπείρου στους τομείς της έρευνας και καινοτομίας μέσω δημιουργίας βάσης δεδομένων.
- Υλοποίηση της διαδικασίας Επιχειρηματικής Ανακάλυψης.
- Συντονισμό και ενδυνάμωση όλων των φορέων του οικοσυστήματος καινοτομίας και επιχειρηματικότητας της Περιφέρειας.
- Διαμεσολάβηση μεταξύ της ακαδημαϊκής/ερευνητικής κοινότητας και των επιχειρήσεων σε τοπικό και υπερτοπικό επίπεδο με σκοπό την αύξηση των συμφωνιών μεταφοράς τεχνολογίας, τη συστηματική ανταλλαγή γνώσης και τη χρήση των αποτελεσμάτων των μελετών και των ερευνών.

