



Η Στρατηγική της Έξυπνης Εξειδίκευσης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



Β. ΠΙΤΣΙΝΙΓΚΟΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΕΥΔ ΕΠ ΠΑΜΘ
ΞΑΝΘΗ 21.10.2015



Το όραμα της Περιφέρειας για την προγραμματική περίοδο 2014-2020

Η ανασυγκρότηση του παραγωγικού προτύπου της
Περιφέρειας,
ώστε να μετασχηματιστεί σε τουριστικό προορισμό
αριστείας

και σημαντικό βιομηχανικό πόλο,

αξιοποιώντας το συγκριτικό της πλεονέκτημα

στο αγροδιατροφικό σύμπλεγμα,

το πλούσιο ενδογενές της δυναμικό,

τη γεωγραφική της θέση

και προωθώντας την κοινωνική συνοχή με την κινητοποίηση

υφισταμένων αλλά και νέων κοινωνικών συλλογικοτήτων"





Εντοπισμός μοναδικών χαρακτηριστικών και συγκριτικών ανταγωνιστικών πλεονεκτημάτων κάθε Χώρας -Περιφέρειας και ένα κοινό αναπτυξιακό όραμα για την αξιοποίησή τους.

Παραγωγικός, ακαδημαϊκός τομέας, δημόσια διοίκηση και κοινωνία πολιτών συνεργάζονται προς λίγες, ιεραρχημένες δράσεις, που υπηρετούν το συγκεκριμένο όραμα.



Η ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΜΘ

- Εσωστρεφής επιχειρηματικότητα **ανάγκης** και όχι ευκαιρίας.
- Επιχειρηματική δραστηριότητα εστιασμένη σε τομείς **χαμηλής εξειδίκευσης**, με μηδαμινές επιπτώσεις στην οικονομική ανάπτυξη.
- Πολύ μικρές επιχειρήσεις.
- Γραφειοκρατία.
- Φορολογική επιβάρυνση.
- Έλλειψη εξειδικευμένου προσωπικού.

ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΤΗ ΓΝΩΣΗ

.....η επένδυση στη γνώση και την καινοτομία αποτελεί την ασφαλέστερη - αλλά και ίσως τη μόνη μακροχρόνια δυνατή και βιώσιμη - αντιμετώπιση του «ελλείμματος ανταγωνιστικότητας», που αντιμετωπίζει με τόση ένταση η ελληνική οικονομία σήμερα.....



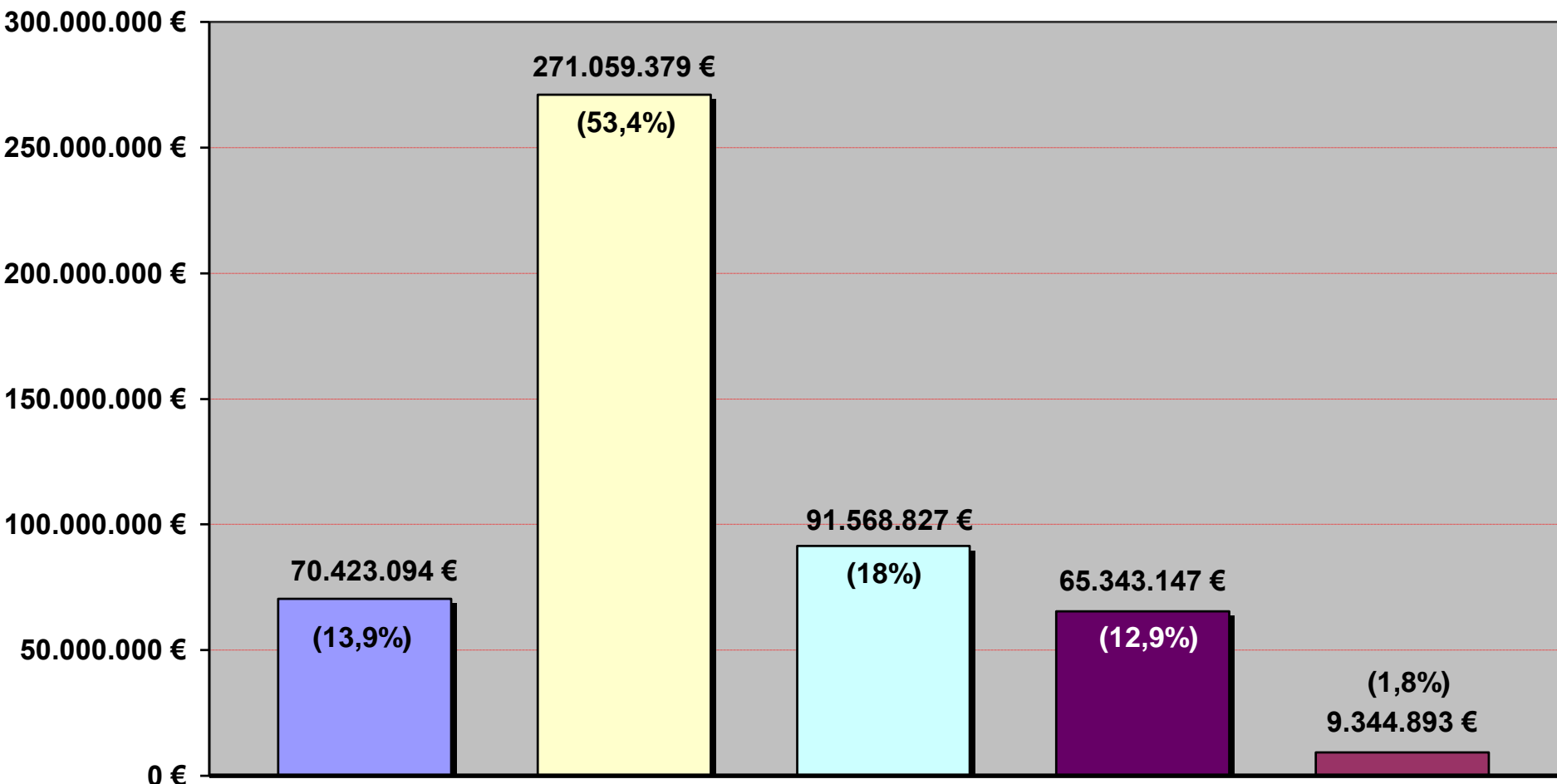
ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΠ1

Τομείς προτεραιότητας RIS3

- Αγροδιατροφικός Τομέας.
- Τομέας Τουρισμού - Πολιτισμού.
- Τομέας Υλικών (πλαστικά-ελαστικά) και καινοτόμων υλικών.
- Τομέας Χημικών, Φαρμάκων και υγείας.
- Τομέας Περιβάλλοντος και Ενέργειας και των υβριδικών τεχνολογιών.
- Τομέας ηλεκτρονικού / ηλεκτρολογικού εξοπλισμού.
- Τομέας Τεχνολογικών Πληροφορικής & Επικοινωνιών (ΤΠΕ), με οριζόντια συμβολή σε όλους τους ανωτέρω τομείς.



ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΡΩΝ ΑΝΑ ΑΞΟΝΑ ΤΟΥ ΠΕΠ ΑΜΘ (2014 – 2020)



- Α.Π.1: Βελτίωση της Ανταγωνιστικότητας της Τοπικής Οικονομίας
- Α.Π.2: Βελτίωση της Ελκυστικότητας της Περιφέρειας ως Τόπου Εγκατάστασης Επιχειρήσεων και Ατόμων
- Α.Π.3: Υποδομές Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού και Ενίσχυσης Κοινωνικής Συνοχής
- Α.Π.4: Ανάπτυξη Ανθρώπινων Πόρων και Κοινωνική Συνοχή
- Τεχνική Βοήθεια



ΕΠ ΠΑΜΘ 2014-2020 ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΠ1

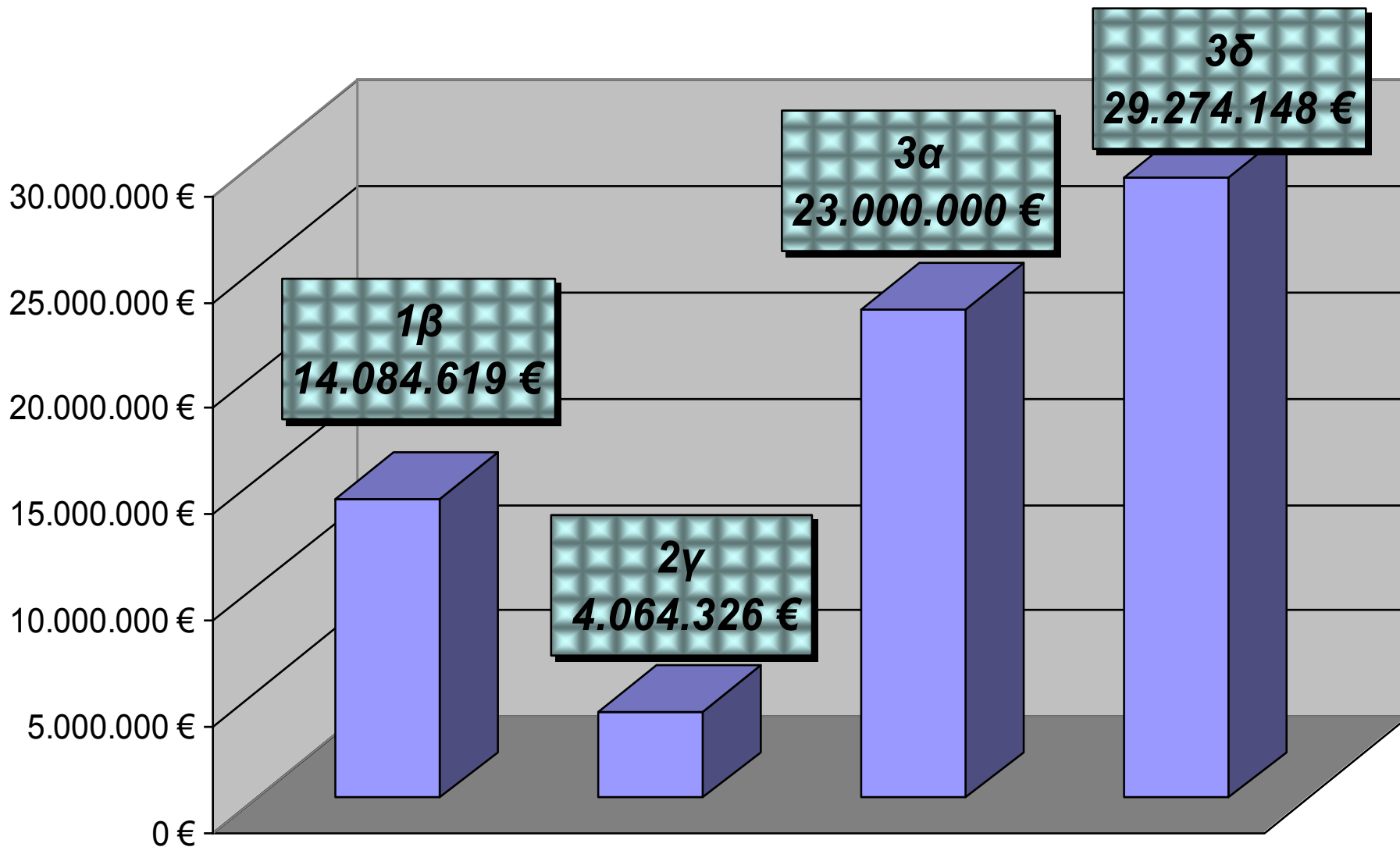
- Έχει π/υ 70.423.094€ (ΕΤΠΑ & Εθνική Συμμετοχή), ο οποίος αντιστοιχεί στο 13,9% της συνολικής Δημόσιας Δαπάνης του ΠΕΠ.
- Περιλαμβάνει:
 - ✓ 3 Θεματικούς Στόχους (ΘΣ1,2 και 3),
 - ✓ 4 Επενδυτικές Προτεραιότητες (ΕΠ 1β, 2γ, 3α και 3δ) και
 - ✓ 6 Ειδικούς Στόχους, εκ των οποίων οι 3 αφορούν αποκλειστικά τη RIS3 της ΑΜΘ (ΕΣ1, ΕΣ2 και ΕΣ4).



ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΡΩΝ ΑΝΑ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΣΤΟΧΟ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ 1 ΤΟΥ ΠΕΠ ΑΜΘ (2014 – 2020)



ΑΞΟΝΑΣ 1 ΘΣ 1,2,3 ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ





ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΠ1

Ταυτότητα Άξονα

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤ/ΤΑ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΠΟΡΟΙ Δ.Δ. (€)
1. Ενίσχυση έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας	1B	1. Αύξηση των επιχειρηματικών επενδύσεων στην Έρευνα και Καινοτομία για την ανάπτυξη νέων προϊόντων και υπηρεσιών στους τομείς προτεραιότητας της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης (RIS3).	8.000.000
		2. Ενίσχυση της συνεργατικής έρευνας μεταξύ ερευνητικών, ακαδημαϊκών φορέων και επιχειρήσεων στους τομείς προτεραιότητας της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης (RIS3).	6.084.619
		ΣΥΝΟΛΟ ΘΣ1	14.084.619



ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΠ1

Ταυτότητα Άξονα



ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Π.
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤ/ΤΑ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΠΟΡΟΙ Δ.Δ. (€)
2. Ενίσχυση πρόσβασης σε και της χρήσης ποιότητάς τους της ΤΠΕ και	2γ	3. Ενίσχυση της προσφοράς ψηφιακού περιεχομένου σε τομείς της Περιφερειακής Διοίκησης, του Πολιτισμού και του Τουρισμού.	4.064.327
		ΣΥΝΟΛΟ ΘΣ2	4.064.327



ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΑΠ1

Ταυτότητα Άξονα



ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤ/ΤΑ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΠΟΡΟΙ Δ.Δ. (€)
3. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ	3α	4. Αύξηση των Νέων Επιχειρησών Εντάσεως Έρευνας και Τεχνολογίας (NEET) στους τομείς προτεραιότητας της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης (RIS3).	23.000.000
	3δ	5. Αύξηση της αποδοτικότητας και της παραγωγικότητας των ΜΜΕ.	16.774.148
		6. Αύξηση της εξωστρέφειας των ΜΜΕ.	12.500.000
		ΣΥΝΟΛΟ ΘΣ3	52.274.148



Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



❑ **6 «Θεματικά Εργαστήρια»**

❑ **2 «Πιλοτικά Εργαστήρια»**

❑ **1 Εκδήλωση Αξιολόγησης**

❑ **2 Ομάδες Εργασίας**

**(Διακυβέρνησης & Κινητικότητας
ανθρώπινου δυναμικού)**

➤ **600 Συμμετοχές***

➤ **16 Εθνικότητες**

➤ **50 Ιδέες καινοτόμων**

προϊόντων και υπηρεσιών

** Επιχειρήσεις, Ακαδημαϊκά & Ερευνητικά
Ιδρύματα, Δημόσιοι Οργανισμοί & Φορείς,
Κοινωνικές Επιχειρήσεις, Ιδιώτες, κλπ*





Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



1^ο Θεματικό Εργαστήριο για τη Αλυσίδα Αξίας της Οινοποιίας

- Έρευνα & Καινοτομία επικεντρωμένη σε τεχνολογικές βελτιώσεις στον οίνο,
- Έρευνα και Καινοτομία επικεντρωμένη σε υποπροϊόντα σταφυλιού και οίνου,
- Έρευνα και Καινοτομία επικεντρωμένη σε πράσινη ενέργεια και περιβάλλον στον τομέα του οίνου,
- Έρευνα και Καινοτομία επικεντρωμένη σε οινοτουρισμό.



- **100 Συμμετοχές**
- **12 Ιδέες καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών**





Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



2^ο Θεματικό Εργαστήριο για τη Αλυσίδα Αξίας Κρέατος και Γάλακτος

- Παραγωγή προϊόντων με βάση το κρέας,
- Ζωική παραγωγή,
- Επεξεργασία και συντήρηση κρέατος,
- Γαλακτοκομικά και τυροκομικά προϊόντα,
- Οργανικά γαλακτοκομικά και τυροκομικά προϊόντα.



- 120 Συμμετοχές
- 14 Ιδέες καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών





Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ

3^ο Θεματικό Εργαστήριο για τη Αλυσίδα Αξίας του Τουρισμού

- Γαστρονομία και τουρισμός,
- Πολιτιστικός τουρισμός,
- Αγροτουρισμός,
- E-tourism,
- «Παραδοσιακός» τουρισμός.



- **130 Συμμετοχές**
- **10 Ιδέες καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών**

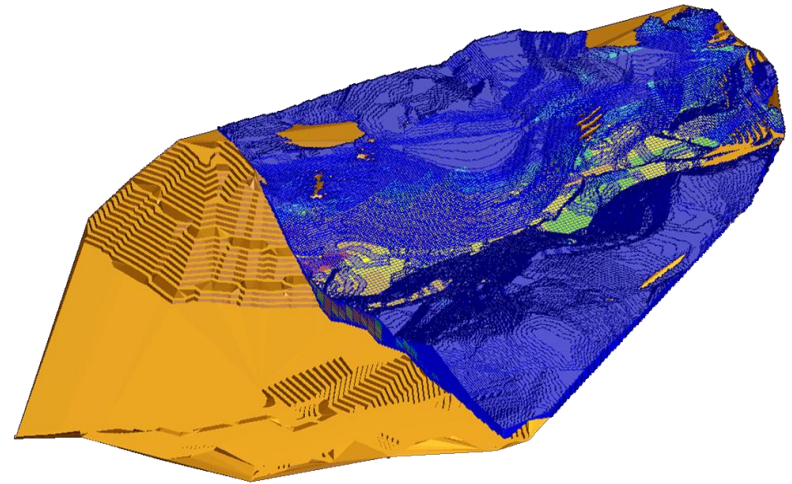
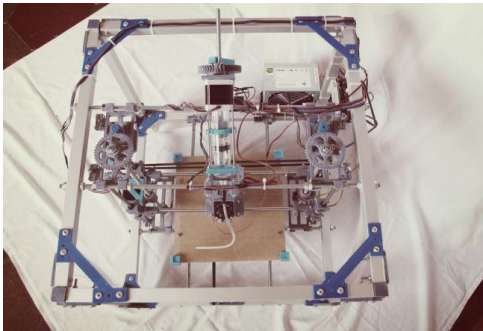


Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



4^ο Θεματικό Εργαστήριο για τη Αλυσίδα Αξίας των Μη Μεταλλικών Ορυκτών (μαρμάρου)

- Τεχνολογίες μη-μεταλλικών ορυκτών,
- Πράσινη ενέργεια και περιβάλλον στον τομέα του μαρμάρου,
- Μάρμαρα και Ζεόλιθοι: χαρακτηριστικά, αποθέματα, αξία - βιομηχανικές, περιβαλλοντικές και αγροτικές εφαρμογές
- Διαχείριση υποπροϊόντων μαρμάρου,
- Πολιτιστική Κληρονομιά και μάρμαρο.



➤ **60 Συμμετοχές**

➤ **6 Ιδέες καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών**

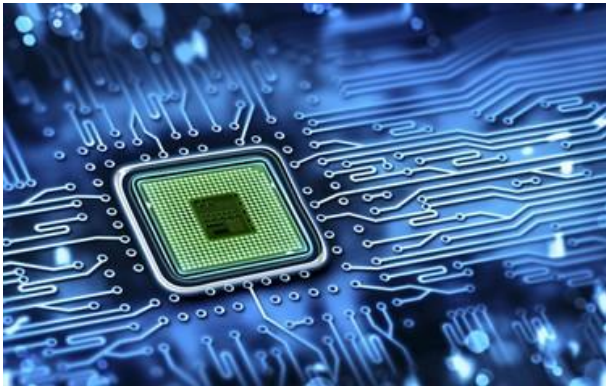




Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ

5^ο & 6^ο Θεματικό Εργαστήριο για τις Αλυσίδες Αξίας των Χημικών & Πολυμερών Υλικών, και της Παραγωγής Ηλεκτρονικών & Ηλεκτρολογικού Εξοπλισμού

- Τεχνολογίες και καινοτομίες χημικών & πολυμερών υλικών,
- Τάσεις και προοπτικές πολυμερών & πλαστικών,
- Περιβαλλοντικές επιπτώσεις, διαχείριση, αξιοποίηση ηλεκτρονικών αποβλήτων,
- Τρισδιάστατη (3D) εκτύπωση και βιομηχανική παραγωγή ηλεκτρονικών & ηλεκτρολογικού εξοπλισμού.



- **70 Συμμετοχές**
- **34 Ιδέες καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών**



Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



Αξιολόγηση της Προπαρασκευαστικής Δράσης

- Συνέργειες / Συντονισμός μεταξύ:
 - (α) Εθνικής περιφερειακής διακυβέρνησης
 - (β) τα ταμεία της ΕΕ,
- Παρακολούθηση και Αξιολόγηση,
- Εφαρμογή της RIS3: από τη στρατηγική στο σχέδιο δράσεων,
- Διαχείριση των κανονισμών του ΕΤΠΑ και των Κρατικών Ενισχύσεων,
- Κινητικότητα του ανθρώπινου δυναμικού και διακυβέρνηση της RIS3.



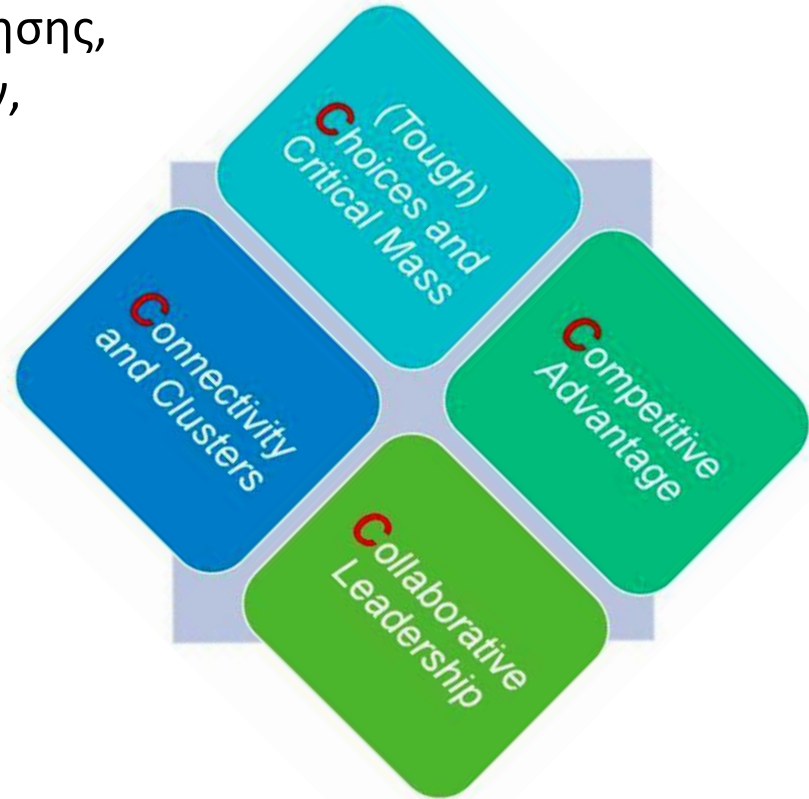


Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



1^ο & 2^ο «Πιλοτικό» Εργαστήριο

- Εξειδίκευση,
- Πιλοτικές προσκλήσεις χρηματοδότησης ,
- Διαθέσιμες ευκαιρίες χρηματοδότησης,
- Υποβολή και ωρίμανση προτάσεων,
- "Ορίζοντας 2020".

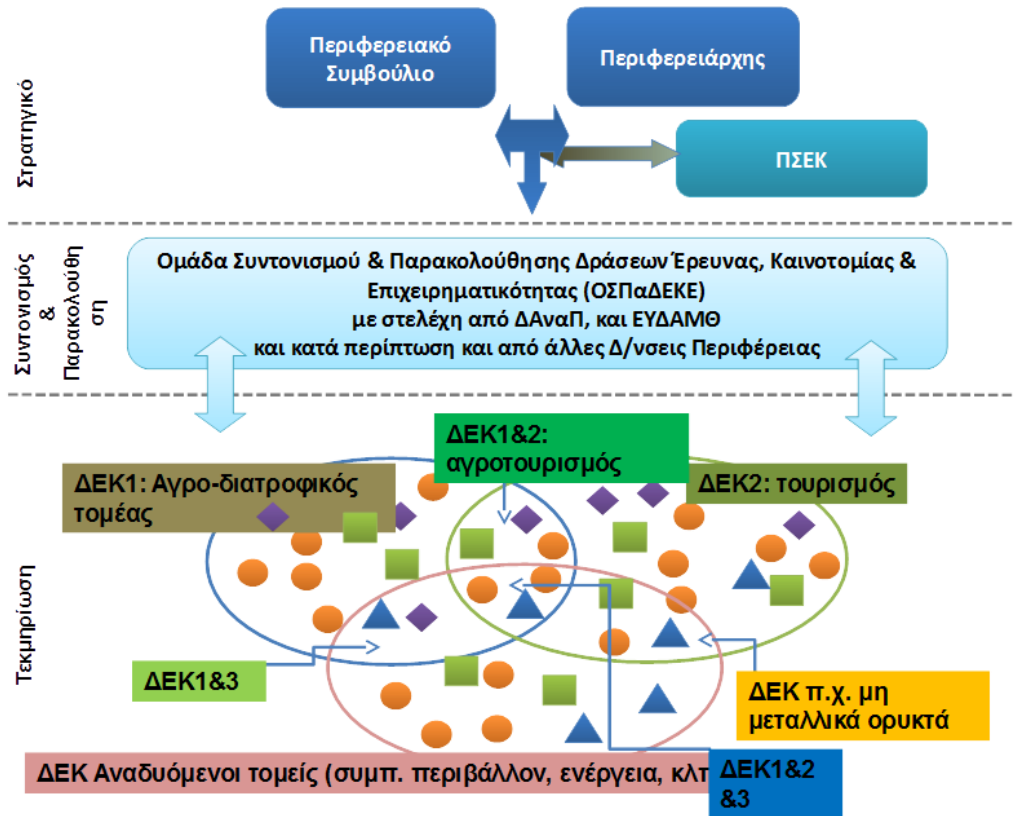


➤ 100 Συμμετοχές





Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



IV. THE TWO PILLARS OF THE ROADMAP

This roadmap sets out a broad programme of actions to help the region meet the challenges of improving the competitiveness of REMTh's research and enterprise sectors through inter- and intra-regional knowledge exchange, driven by increased mobility of human resources. In making its recommendations, the MWG has identified two action areas, namely:

1. Improve the embeddedness of the regional research and enterprise sectors in global knowledge networks; and
2. Improve the linkages between the regional research and enterprise sectors.



Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



Τα επόμενα βήματα προς υλοποίηση της Στρατηγικής έξυπνης εξειδίκευσης στην ΠΑΜΘ

-Έκδοση πιλοτικής πρόσκλησης στην Επενδυτική Προτεραιότητα 1β με θέμα «Επενδυτικά Σχέδια Ανάπτυξης Καινοτόμων Προϊόντων, Υπηρεσιών και Διεργασιών ΜΜΕ»

-Πλήρης λειτουργία του συστήματος διακυβέρνησης της RIS3 στην ΠΑΜΘ

-Εργαστήρια επιχειρηματικής ανακάλυψης στους υπόλοιπους τομείς

- Αξιοποίηση ανανεώσιμων ενεργειακών πόρων (γεωθερμία) και υπολειπομένης θερμότητας από παραγωγικές δραστηριότητες για τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας του πρωτογενή τομέα
- Κλάδοι μεταποίησης του αγροδιατροφικού τομέα της ΠΑΜΘ που δεν αποτελούν πρώτη μεταποίηση σύμφωνα με τον κανονισμό του Γεωργικού Ταμείου

-Μετά την έγκριση του Προγράμματος Γεωργικού Ταμείου

- Πρωτογενής παραγωγή και πρώτη μεταποίηση (οπωροκηπευτικά, δενδροκαλιέργειες κλπ)





Ανάλυση ωριμότητας Δράσεων

- Από την ανάλυση ωριμότητας των Δράσεων που πραγματοποιήθηκε, 5 Δράσεις που καλύπτουν περίπου το 50% του προϋπολογισμού του ΑΠ1 μπορούν να χαρακτηριστούν ώριμες και να ξεκινήσει η διαδικασία των προσκλήσεων.
- Οι εν λόγω Δράσεις έχουν ως ακολούθως:
 - i. Επενδυτικά Σχέδια Ανάπτυξης Καινοτόμων Προϊόντων, Υπηρεσιών και Διεργασιών ΜΜΕ
 - ii. Ενίσχυση πρωτοβουλιών ΜΜΕ για ανάπτυξη Έρευνας και Καινοτομίας (Κουπόνια Καινοτομίας)
 - iii. Δημιουργία Θερμοκοιτίδων Νέων Επιχειρήσεων Εντάσεως Έρευνας και Τεχνολογίας (NEET)
 - iv. Ενίσχυση Επιχειρηματικότητας Νέων Επιχειρήσεων Εντάσεως Έρευνας και Τεχνολογίας (NEET)
 - v. Μεταφορά τεχνολογίας προς τις επιχειρήσεις από τους ακαδημαϊκούς / ερευνητικούς φορείς



Κυριότερες προκλήσεις της ΑΜΘ

Κινητικότητα - Εκπαίδευση

- Ενίσχυση συνεργατικής κουλτούρας σε ερευνητικά ιδρύματα και πανεπιστήμια, με τις επιχειρήσεις.
- Ευαισθητοποίηση, κινητοποίηση και εκπαίδευση των κατωτέρων δομών του συστήματος διακυβέρνησης.
- Ικανότητες - κατάρτιση των εμπλεκομένων φορέων, που απαιτείται σε όλα τα επίπεδα.
- Τύποι παρεμβάσεων κινητικότητας.

Διακυβέρνηση

- Συμβατικές προσεγγίσεις: "Στρατηγική Διοίκηση ή Διαχείριση Προγραμμάτων"
- Διασυνδέσεις με την εθνικό Σύστημα Διακυβέρνησης RIS3.

Αξιολόγηση & Επανασχεδιασμός

Υλοποίηση

- Ισορροπία μεταξύ μιας λογικής «Χρηματοδότησης Τομεακής Ανάλυσης», και υπερ-εξειδίκευσης.
- Κριτήρια επιλογής έργων και μεθοδολογία αξιολόγησης.

Παρακολούθηση & Αξιολόγηση

- Επιλογή κατάλληλων δεικτών για παρακολούθηση της στρατηγικής RIS3, και συντονισμό εθνικών-περιφερειακών συνεργιών.
- Διασυνδέσεις με το εθνικό σύστημα παρακολούθησης.
- Δείκτες για την εθνική σύνταξη σε σχέση με τους περιφερειακούς δείκτες αποτελέσματος.

Κρατικές Ενισχύσεις

Κανόνες & Νομοθεσία

- Προκήρυξη προσκλήσεων με χρήση πόρων από διάφορα ταμεία.
- Νομοθεσία κρατικών ενισχύσεων για έργα ΕΑΚ των ΜΜΕ.



Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



<http://s3platform.jrc.ec.europa.eu/remth>

<http://www.eydamth.gr/ris3>



Η Διαδικασία της Επιχειρηματικής Ανακάλυψης στην Περιφέρεια ΑΜΘ



Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας!

Βασίλης Πιτσινίγκος
Προϊστάμενος Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης ΕΠ ΠΑΜΘ

Email : vpitsinigkos@mou.gr

www.eydamth.gr

