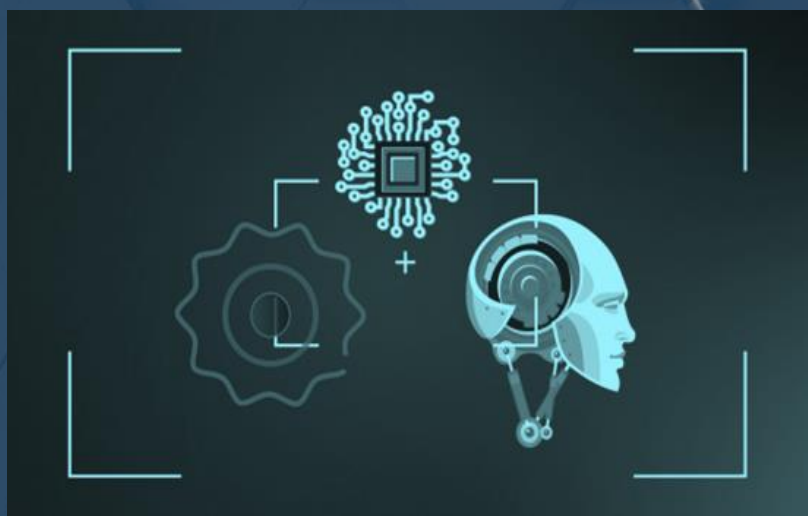




ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗΣ & ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΣ 1.4 ΤΟΥ ΕΤΠΑ

Κείμενο Βάσης Τομέα ΑΕΝΕ

Προβλέψεις Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα 2021-2027 για τις δεξιότητες ΕΣΕΕ

- Το Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα 2021-2027» περιλαμβάνει παρεμβάσεις για την ανάπτυξη των δεξιοτήτων για έξυπνη εξειδίκευση, βιομηχανική μετάβαση και επιχειρηματικότητα στο πλαίσιο του **Ειδικού Στόχου 1.4 του ΕΤΠΑ**.
- Η περίοδος 2021-2027 είναι η πρώτη προγραμματική περίοδος που οι δεξιότητες S3 υποστηρίζονται από νέο διακριτό Ειδικό Στόχο στο ΕΤΠΑ.
- Για την **ενεργοποίηση των δράσεων του ΕΣ 1.4** και την αποτελεσματική συνεισφορά στις προτεραιότητες της ΕΣΕΕ 2021-2027, προβλέπεται η επαρκής εξειδίκευση και προτεραιοποίηση των αναγκών σε δεξιότητες καινοτομίας ανά τομέα.

Το Κείμενο Βάσης

- Το παρόν Κείμενο Βάσης **υποστηρίζει τη διενέργεια της ΔΕΑ Δεξιοτήτων** και το έργο της Συμβουλευτικής Ομάδας και της Πλατφόρμας Καινοτομίας του τομέα
- Είναι ένα **δυναμικό κείμενο** που υποστηρίζει την **τυποποίηση της διαβούλευσης** με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και θα οριστικοποιηθεί μετά την παρούσα διαβούλευση
- Επιχειρεί μια **πρώτη χαρτογράφηση**, ως υπόβαθρο/υποστηρικτικό εργαλείο της διαβούλευσης στο πλαίσιο λειτουργίας των πλατφορμών καινοτομίας, μετά από έναν πρώτο κύκλο διαβούλευσης με τη Συμβουλευτική Ομάδα
- Αναπτύχθηκε στη βάση **Έρευνας Γραφείου** για τη συστηματική επισκόπηση της επιστημονικής εργογραφίας, αλλά και κειμένων γνωμοδοτήσεων ειδημόνων και επιτελικών αναφορών καθώς και δευτερογενούς ανάλυσης* *(Το σύνολο των αναφορών παρουσιάζεται σε Παράρτημα του Κειμένου)*
- **Διαμορφώθηκε** από τη ΓΓΕΚ και τις Συμβουλευτικές Ομάδες των τομέων, για την υποστήριξη της ευρείας διαβούλευσης
- Αναμένει **εισροές** τόσο σε θεματικό όσο και σε και περιφερειακό επίπεδο

*Η ανάλυση είναι βασισμένη επίσης σε εθνικά και ευρωπαϊκά κείμενα στρατηγικής, κείμενα πολιτικής, τεχνικές και τομεακές μελέτες, στατιστικά στοιχεία από εθνικές και ευρωπαϊκές βάσεις δεδομένων (ΕΛΣΤΑΤ, Εργάνη, ΔΥΠΑ, Μηχανισμός Διάγνωσης ΑΑΕ, ΑΑΔΕ, ΕΦΚΑ, Eurostat, ESCO) και θέσεις φορέων και άλλων ενδιαφερόμενων μερών. Στο στάδιο αυτό αξιοποιήθηκαν ποσοτικά και ποιοτικά δεδομένα αναγκών κλάδων (όπου υφίστανται) για την ανάδειξη και των **μελλοντικών τάσεων** και **αναδυόμενων απαιτήσεων σε δεξιότητες**.

Δομή και Περιεχόμενο Κειμένου Βάσης Τομέα ΑΕΝΕ

Πίνακας Περιεχομένων

1	Η ΑΝΑΓΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΞΕΥΠΝΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	3
1.1	ΟΙ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2021-2030	3
1.2	ΞΕΥΠΝΗ ΕΥΡΩΠΗ ΚΑΙ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	4
1.2.1	Στόχοι για μια πιο Ξευπνη Ευρώπη και η Εθνική Στρατηγική για την Ξευπνη Εξειδίκευση (ΕΣΕΕ) 2021-2027	4
1.2.2	Προβλέψεις Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα 2021-2027 για τις δεξιότητες σχετικά με την Ξευπνη Εξειδίκευση	5
1.2.3	Οι δεξιότητες και η Διαδικασία Επιχειρηματικής Ανακάλυψης 2021-2027	10
1.3	ΣΤΟΧΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΩΝ ΔΕΑ	11
2	ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΞΕΥΠΝΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ - ΤΟΜΕΑΣ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	14
2.1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	14
2.2	ΟΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	15
2.2.1	Τεχνικές "Σκληρές" δεξιότητες (Hard Skills)	16
2.2.2	"Ήπιες" δεξιότητες (Soft Skills)	16
2.3	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	19
3	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΞΕΥΠΝΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ - ΤΟΜΕΑΣ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	24
3.1	ΟΜΑΔΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ ΤΟΜΕΑ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΑΜΕΣΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΕΣΕΕ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΟΜΕΑ	24
3.2	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΕΣΣΕ ΚΑΙ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ	25
3.2.1	Παράγοντες ανάπτυξης δεξιοτήτων στον τομέα	25
3.2.2	Δεξιότητες καινοτομίας στον τομέα Αειφόρου Ενέργειας	27
3.3	ΔΡΑΣΕΙΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ	32
4	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	34
4.1	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΡΙΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΩΝ ΕΣΕΕ 2021-2027 ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΟΜΕΑ	34
4.2	ΚΕΙΜΕΝΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	37
4.2.1	Εθνικά	37
4.2.2	Ευρωπαϊκές Μελέτες - Πηγές	38
4.2.3	Διεθνείς Φορείς, Ερευνητικά Κέντρα & Think Tanks για τον Τομέα	39

Ανάπτυξη δεξιοτήτων έξυπνης εξειδίκευσης,
βιομηχανικής μετάβασης και επιχειρηματικότητας,
στο πλαίσιο του προγράμματος Ανταγωνιστικότητα
2021-2027



Κείμενο Βάσης για τη διεξαγωγή της ΔΕΑ Δεξιοτήτων

ΤΟΜΕΑΣ:

Αειφόρος Ενέργεια

Ιούλιος 2025

Μεθοδολογία για την ανάπτυξη του Κειμένου Βάσης

Ανάλυση των
προτεραιοτήτων (3ο
επίπεδο εξειδίκευσης)
όπως αυτές καθορίζονται
στην Εθνική Στρατηγική
Έξυπνης Εξειδίκευσης
2021-2027

Αναγνώριση
Λειτουργικών
Περιοχών του τομέα
που σχετίζονται με τις
προτεραιότητες της
ΕΣΕΕ 2021-2027

Αναγνώριση
Απαιτούμενων
Δεξιοτήτων

Αναγνώριση
Βαθμού
Συσχέτισης

1

2

3

4

5

6

7

Συστηματική
επισκόπηση των
δεξιοτήτων και
επαγγελμάτων ανά
τομέα

Αναγνώριση Ομάδων
Επαγγελμάτων που
σχετίζονται σε μεγάλο
βαθμό με τις
προτεραιότητες

Χαρτογράφηση
Δεξιοτήτων σε σχέση
με Ομάδες
Επαγγελμάτων και
Προτεραιότητες

Επίπεδα ανάλυσης σχετικά με Δεξιότητες και Ομάδες Επαγγελματιών/Ειδικότητες

- Η παρουσίαση των προτεινόμενων Δεξιοτήτων και Ομάδων Επαγγελματιών/ Ειδικοτήτων που παρουσιάζεται στη συνέχεια είναι **συνοπτική / περιληπτική**.
 - **Δεν περιλαμβάνει το σύνολο της ανάλυσης** (για την οικονομία της παρουσίασης).
 - Παρουσιάζεται το πρώτο επίπεδο, δηλαδή οι ομάδες δεξιοτήτων ή επαγγελματιών.
- Στο Κείμενο Βάσης (αρχείο) καταγράφονται λεπτομερώς οι προτεινόμενες Δεξιότητες και οι Ομάδες Επαγγελματιών/ Ειδικότητες με πολύ μεγαλύτερο βάθος και έκταση, και με συγκεκριμένη κωδικοποίηση.



Η Αναγνώριση: Τεχνικές Δεξιότητες και Προτεραιότητες Τομέα ΑΕΝΕ

Ομάδες Τεχνικών Δεξιοτήτων

1. Δεξιότητες σε Τεχνολογίες Ενεργειακής Αποδοτικότητας και Εξοικονόμησης Ενέργειας
2. Δεξιότητες σε Τεχνολογίες και Συστήματα ΑΠΕ για Παραγωγή Ενέργειας
3. Δεξιότητες σε Τεχνολογίες Αποθήκευσης Ενέργειας
4. Δεξιότητες σχετικές με Έξυπνα Δίκτυα και Συστήματα Διεσπαρμένης Παραγωγής
5. Δεξιότητες σε Τεχνολογίες Δέσμευσης Διοξειδίου του Άνθρακα (CO₂)
6. Δεξιότητες στον τομέα της Ψηφιοποίησης και της Αυτοματοποιημένης Διαχείρισης Ενέργειας



Η Αναγνώριση: Ήπιες Δεξιότητες και Προτεραιότητες Τομέα ΑΕΝΕ

Ομάδες Ήπιων Δεξιοτήτων

1. Στρατηγική Σκέψη και Σχεδιασμός
2. Επιχειρηματικές και Οικονομικές Δεξιότητες
3. Κοινωνικές και Συνεργατικές Ικανότητες
4. Ικανότητες Διαχείρισης Ρίσκου/Κινδύνων & Επίλυσης Προβλημάτων - (Problem-Solving)
5. Ικανότητες για υπεύθυνη ανάπτυξη και χρήση της τεχνητής νοημοσύνης (ηθική) και διαχείριση δεοντολογίας στον τομέα της αειφόρου ενέργειας
6. Προσβασιμότητα και Συμπερίληψη



Η αναγνώριση: Δεξιότητες και Ομάδες Επαγγελματιών Τομέα ΑΕΝΕ

Τα επαγγέλματα ομαδοποιούνται σε λειτουργικές περιοχές του τομέα

- 1η Ομάδα Επαγγελματιών:** Επαγγέλματα Ενεργειακής Απόδοσης και Βιωσιμότητας
- 2η Ομάδα Επαγγελματιών:** Επαγγέλματα Υδρογόνου και Καινοτόμων Καυσίμων
- 3η Ομάδα Επαγγελματιών:** Επαγγέλματα Διαχείρισης Έξυπνων Δικτύων και Συστήματος Ενέργειας
- 4η Ομάδα Επαγγελματιών:** Επαγγέλματα Βιομηχανίας και Παραγωγής Ενέργειας
- 5η Ομάδα Επαγγελματιών:** Επαγγέλματα Διαχείρισης και Καινοτομίας Υλικών
- 6η Ομάδα Επαγγελματιών:** Επαγγέλματα Υποδομών και Μεταφορών
- 7η Ομάδα Επαγγελματιών:** Επαγγέλματα Διαχείρισης Κοινότητας και Αστικής Ανάπτυξης



Παράδειγμα ανάλυσης μιας Ομάδας Τεχνικών Δεξιοτήτων σε επιμέρους εξειδικευμένες Δεξιότητες

Τεχνικές Δεξιότητες

T1. Δεξιότητες στις Τεχνολογίες ενεργειακής αποδοτικότητας και εξοικονόμησης ενέργειας

- **(AENE-T1.1) Ανάκτηση και αξιοποίηση απορριπτόμενης θερμότητας:** Χρήση τεχνικών θερμοδυναμικών συστημάτων και θερμικών ανακτητών για επαναχρησιμοποίηση ενέργειας από βιομηχανικές διεργασίες.
- **(AENE-T1.2) Συμπαγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας:** Σχεδίαση και ανάπτυξη συστημάτων συνδυασμένης παραγωγής ενέργειας (CHP) για βιομηχανικές και κτιριακές εφαρμογές.
- **(AENE-T1.3) Αντλίες θερμότητας:** Εξειδίκευση στις τεχνολογίες αντλιών θερμότητας για τη μεταφορά θερμότητας από το περιβάλλον σε συστήματα θέρμανσης και ψύξης.
- **(AENE-T1.4) Εφαρμογές ΑΠΕ:** Ανάπτυξη και εφαρμογή τεχνολογιών ηλιακών, αιολικών και υδροηλεκτρικών συστημάτων, για τη μεγιστοποίηση της αξιοποίησης ανανεώσιμων πηγών.
- **(AENE-T1.5) Υβριδικά συστήματα:** Σχεδίαση και υλοποίηση υβριδικών συστημάτων ΑΠΕ (π.χ. ηλιακή + αιολική ενέργεια, γεωθερμία) για αξιόπιστη και αποδοτική παραγωγή ενέργειας.

.....

Παράδειγμα ανάλυσης μιας Ομάδας Ήπιων Δεξιοτήτων σε επιμέρους εξειδικευμένες Δεξιότητες

Ήπιες Δεξιότητες

H5. Ικανότητες για υπεύθυνη ανάπτυξη και χρήση της τεχνητής νοημοσύνης (ηθική) και διαχείριση δεοντολογίας στον τομέα της αειφόρου ενέργειας

- **(AENE-H5.1) Νομικές πτυχές για την υπεύθυνη ανάπτυξη, προώθηση και διαχείριση της καινοτόμου** ανάπτυξης της αειφόρου ενέργειας μέσω ανάπτυξης της ικανότητα πλοήγησης και εφαρμογής των διεθνών κανονισμών (Γνώσεις Ευρωπαϊκής και Διεθνούς Πολιτικής) για την κλιματική αλλαγή και την αειφορία, τα ανανεώσιμα καύσιμα και την ενέργεια με στόχο την υποστήριξη της διασφάλισης της συμμόρφωσης με αυτούς κατά την ανάπτυξη νέων έργων και το σχεδιασμό και την εφαρμογή στρατηγικών για την αειφόρο ενέργεια.
- **(AENE-H5.2) Ηθικές πτυχές ως προς την υπεύθυνη ανάπτυξη και διαχείριση δεοντολογίας** στον τομέα της αειφόρου ενέργειας: Δεξιότητες κατανόησης και χρήσης κανόνων του κώδικα δεοντολογικής συμπεριφοράς καθώς και της ανάλυσης των ηθικών πτυχών για την ενσωμάτωση ηθικών πρακτικών κατά την ανάπτυξη και χρήση εναλλακτικών πηγών ενέργειας και καταναλωτικών προϊόντων στον τομέα της αειφόρου ενέργειας.

2η Ομάδα Επαγγελματιών: Επαγγέλματα Υδρογόνου και Καινοτόμων Καυσίμων.

Περιλαμβάνονται οι:

- **Μηχανικοί Υδρογόνου:** Σχεδιάζουν, αναπτύσσουν και υποστηρίζουν τεχνολογίες για την παραγωγή, αποθήκευση, μεταφορά και χρήση υδρογόνου ως καύσιμο σε βιομηχανία, μεταφορές και ενέργεια.
- **Μηχανικοί Ενεργειακής Απόδοσης Υδρογόνου:** Ειδικεύονται στη σχεδίαση συστημάτων που χρησιμοποιούν υδρογόνο ως καύσιμο για την παραγωγή ενέργειας (π.χ. κυψέλες καυσίμου) και για βιομηχανικές εφαρμογές.
- **Ειδικοί Ενεργειακής Μετάβασης:** Υποστηρίζουν την προσαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών και καυσίμων χαμηλού αποτυπώματος άνθρακα, όπως το πράσινο υδρογόνο, στη βιομηχανία και τις μεταφορές.

.....

Η αναγνώριση: Προτεινόμενες Δράσεις

1

Εξειδικευμένα Εκπαιδευτικά Προγράμματα και Πιστοποίηση

- Δημιουργία προγραμμάτων εξειδικευμένης κατάρτισης
- Ανάπτυξη μικτών προγραμμάτων κατάρτισης (blended learning)
- Διασύνδεση των προγραμμάτων σπουδών των ΑΕΙ με τις σύγχρονες τάσεις ανάπτυξης δεξιοτήτων καινοτομίας
- Δημιουργία και υλοποίηση μικρο-πιστοποιήσεων.
- Ενίσχυση Επιχειρηματικών Δεξιοτήτων Ερευνητών & Νέων Επιστημόνων

2

Πρακτική Εμπειρία και Εφαρμοσμένη Μάθηση

- Στοχευμένα προγράμματα κατάρτισης με βάση τις ανάγκες των επιχειρήσεων (on-demand), μέσω ΑΕΙ/Ερευνητικών Φορέων και ιδιωτικών παρόχων (τύπου voucher).
- Οργανωμένα προγράμματα πρακτικής άσκησης για μεταπτυχιακούς/διδακτορικούς φοιτητές
- Βιομηχανικά διδακτορικά και διακρατικές ανταλλαγές προσωπικού μέσω Erasmus+, Digital Europe και Κόμβων Ψηφιακής Καινοτομίας.
- Εφαρμοσμένη μάθηση σε πραγματικά περιβάλλοντα (teaching factory, challenge-based learning). Αξιοποίηση στελεχών του ερευνητικού τομέα, σε εκπαίδευση στο χώρο των επιχειρήσεων.
- Υβριδικά μοντέλα εκπαίδευσης (onsite/online, webinars, labs, θεματικά συνέδρια).
- Υλοποίηση έργων άμεσης συνεργασίας μεταξύ ΜΜΕ και ερευνητικών φορέων.

3

Δίκτυα και Υποστηρικτικές Δομές

- Δημιουργία living labs και knowledge hubs, clusters με mentoring, hands-on workshops, χρήση δομών όπως fab labs/testbeds.
- Δικτύωση ΑΕΙ και Ερευνητικών Κέντρων με βιομηχανίες/ εταιρείες για την ανάπτυξη διατμηματικών προγραμμάτων σπουδών και ερευνητικών δράσεων.
- Αξιοποίηση των Κέντρων Ικανοτήτων και των Κέντρων Αριστείας για την παροχή υπηρεσιών ως προς την ανάπτυξη ικανοτήτων. Δικτύωση με άλλες συμπράξεις και φορείς.
- Δημιουργία εθνικής πλατφόρμας συνεργασίας για βιομηχανία – έρευνα – πανεπιστήμια.
- Δημιουργία skills observatory για καταγραφή και πρόβλεψη δεξιοτήτων του τομέα. Ανάπτυξη μηχανισμού παρακολούθησης των τάσεων για δεξιότητες καινοτομίας στους τομείς της ΕΣΕΕ.
- Ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας των εμπλεκόμενων φορέων στο οικοσύστημα δεξιοτήτων καινοτομίας.

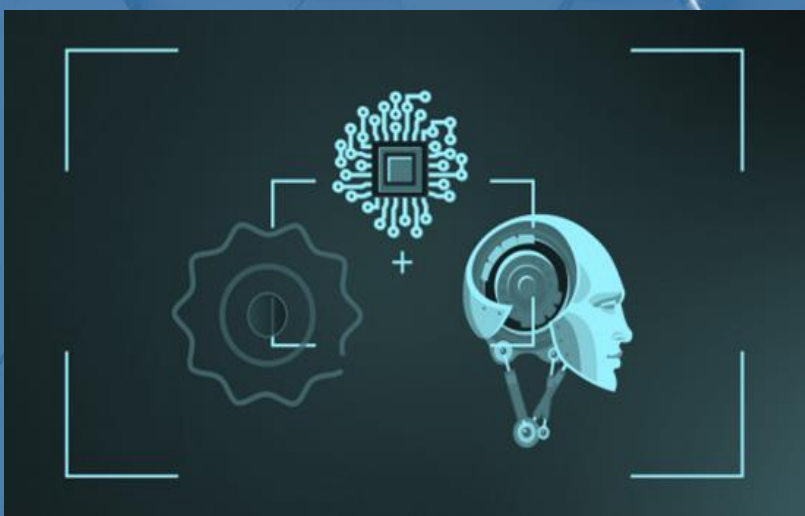
4

Κίνητρα και Χρηματοδοτικά Εργαλεία

- Κρατική συγχρηματοδότηση για την επανεκπαίδευση και εξέλιξη στελεχών σε επιχειρήσεις τεχνολογίας.
- Παροχή υποτροφιών και δημιουργία μηχανισμών mentoring για την ανάπτυξη ταλέντων.
- Ανάπτυξη μηχανισμών των ΑΕΙ και των Ερευνητικών Φορέων για μεταφορά τεχνογνωσίας και παροχή υπηρεσιών για την ανάπτυξη ικανοτήτων.
- Αξιοποίηση χρηματοδοτικών εργαλείων και ευρωπαϊκών προγραμμάτων για την ενίσχυση της διατομεακής συνεργασίας και την ανάπτυξη πιστοποιημένων προγραμμάτων ανάπτυξης ικανοτήτων.

Σχετικά Ερωτήματα που θα διερευνηθούν στο πλαίσιο λειτουργίας των πλατφορμών καινοτομίας και της διαβούλευσης:

- **Τεχνικές και Ήπιες Δεξιότητες:** Ποιες τεχνικές και ήπιες δεξιότητες αναγνωρίζονται ως σημαντικές και πρέπει να συμπληρωθούν στο κείμενο βάσης;
- **Περιφερειακότητα:** Πως διασφαλίζεται/ θα διασφαλιστεί η περιφερειακή διάσταση;
- **Διατομεακότητα:** Ποιες είναι οι τεχνικές δεξιότητες καινοτομίας του τομέα με διατομεακό χαρακτήρα;
- **Ποιες είναι οι καταλληλότερες μορφές δράσεων για την ανάπτυξη των δεξιοτήτων που αναγνωρίστηκαν;** Τι είδους δράσεις είναι αναγκαίες; Ποια η στόχευσή τους;
- **Υπάρχουν στην αγορά επαρκείς μηχανισμοί για την ανάπτυξη των δεξιοτήτων που αναγνωρίστηκαν;** Αν όχι τι μηχανισμοί πρέπει να αναπτυχθούν; Ποιες ομάδες επαγγελματιών επηρεάζουν; Ποιοι είναι οι εμπλεκόμενοι φορείς;
- **Δεξιότητες - STEP:** Ποια η βαρύτητα των STEP δεξιοτήτων για τον κάθε τομέα; Ποιες STEP δεξιότητες κρίνονται αναγκαίες; Υπάρχει το σχετικό δυναμικό και η ζήτηση στη χώρα για την ανάπτυξή τους;



Ευχαριστώ για την προσοχή σας