**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

**Focus Group για την Υπεύθυνη Έρευνα και Καινοτομία**

**Περιφερειακή Ένωση Δήμων Δυτικής Μακεδονίας (ΠΕΔ ΔΜ)**

**Πέμπτη 11/11/2021**

|  |  |
| --- | --- |
| 10:00 – 12:00 | Εισαγωγή στο έργο RRI-LEADERS |
| 10:00 – 10:05  10:05 – 10:10  10:10 – 10:15 | Καλωσόρισμα και παρουσίαση των συμμετεχόντων  Σύντομη εισαγωγή στο έργο RRI-LEADERS και τους στόχους της συνάντησης της ομάδας εργασίας.  *(Δρ. Μπακούρος Ιωάννης, Καθηγητής)*  Εισαγωγή στις πολιτικές της περιοχής που εστιάζει η έρευνα και παρουσίαση βασικών πορισμάτων της Εδαφικής Έκθεσης (Παραδοτέο 2.3)  *(Δρ. Τοπάλογλου Λευτέρης, Αναπληρωτής Καθηγητής)* |
| 10:15– 11:45 | **Tour-de-table** **των συμμετεχόντων** |
|  | Σύντομη εισαγωγή στις ερωτήσεις ανοιχτής συζήτησης που πρέπει να εξεταστούν  Ανοιχτή συζήτηση για το state-of-play όσον αφορά στα κλειδιά και στις διαστάσεις της Υπεύθυνης Έρευνας και Καινοτομίας (RRI/AIRR)  (Σετ ερωτήσεων παρακάτω) |
| 11:45 – 12:00 | **Γενική συζήτηση για τα θέματα που εξετάστηκαν** |
| 11:45 – 12:00 | Σύνθεση αποτελεσμάτων της ανοικτής συζήτησης  Ευρήματα & συμπεράσματα |
| 12:00 | Κλείσιμο της συνάντησης |

**ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΣΥΖΗΤΗΣΗΣ**

* Ποιο είναι το όραμά σας για την ανάπτυξη της περιφέρειάς σας στους επιλεγμένους τομείς πολιτικής έως το 2030 (2050);
* Ποιες είναι οι αλλαγές που πρέπει να εφαρμόσει η περιφέρειά σας για να επιτύχει αυτό το όραμα; Ποιες είναι οι στρατηγικές προτεραιότητες πολιτικής που απορρέουν από το όραμα;
* Πώς το πλαίσιο RRI ή τα μεμονωμένα **κλειδιά RRI (δημόσια δέσμευση, ανοιχτή πρόσβαση, ισότητα των φύλων, επιστημονική εκπαίδευση, ηθική)** θα μπορούσαν να υποστηρίξουν τη διαδικασία της αλλαγής;
* Πώς θα μπορούσε η ενσωμάτωση των **διαστάσεων AIRR** (**Πρόβλεψη/Προσδοκία, Επιστήμη & Καινοτομία χωρίς Αποκλεισμούς, Αντανακλαστικότητα, Ανταποκρισιμότητα**) να υποστηρίξει τη διαδικασία της αλλαγής;
* Πώς αντιλαμβάνεστε τον ρόλο σας ως NGOs στη διαδικασία αυτής της αλλαγής για την επίτευξη των καθορισμένων προτεραιοτήτων πολιτικής;
* Πώς θα μπορούσατε να συνεργαστείτε με τις άλλες ομάδες ενδιαφερομένων (Πανεπιστήμια, Επιχειρήσεις, Κοινωνία των Πολιτών και NGOs) στη διαδικασία της αλλαγής;
* Συστάσεις για την ενσωμάτωση των κλειδιών RRI και των διαστάσεων AIRR στις καθορισμένες στρατηγικές προτεραιότητες πολιτικής.

**ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΥΠΟΒΑΘΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΣΤΟ FOCUS GROUP**

**H έρευνα εστιάζει στις παρακάτω πολιτικές προτεραιότητες της Περιφέρειας ΔΜ**

1. Ανάπτυξη στρατηγικής δέσμευσης των ενδιαφερομένων στο πλαίσιο ενός οδικού χάρτη μετά τη μετάβαση από τον άνθρακα
2. Ενίσχυση των συστημάτων χάραξης πολιτικής που περιλαμβάνουν διαφορετικούς τρόπους εδαφικής διακυβέρνησης της στρατηγικής μετά τη μετάβαση από τον άνθρακα
3. Ανάπτυξη μιας μεθοδολογίας με στόχο την ομαλή και καινοτόμο μετάβαση από την αλυσίδα αξίας του άνθρακα προς ένα εναλλακτικό αναπτυξιακό πρότυπο

**Ορισμός Υπεύθυνης Έρευνας & Καινοτομίας**

*«Μια διαφανής, διαδραστική διαδικασία με την οποία κοινωνικοί εταίροι και φορείς καινοτομίας δεσμεύονται αμοιβαία μεταξύ τους με σκοπό την αποδεκτή (δεοντολογικά), βιώσιμη και κοινωνικά επιθυμητή διαδικασία καινοτομίας και την παραγωγή εμπορεύσιμων αγαθών».*

**Τα βασικά κλειδιά της Υπεύθυνης Έρευνας & Καινοτομίας**

1. Η **Δημόσια δέσμευση** αφορά στη δέσμευση για συγκέντρωση και επικοινωνία των ερευνητών, των υπευθύνων χάραξης πολιτικής, της βιομηχανίας, της κοινωνίας των πολιτών, ΜΚΟ καθώς και των πολιτών σε διάφορες μορφές διαβούλευσης μεταξύ τους, για τα θέματα επιστήμης και τεχνολογίας. *(τυπικές δραστηριότητες: Δημόσια διαβούλευση - δημοσκοπήσεις, ομάδες πολιτών για τον προσδιορισμό νέων ερευνητικών προτεραιοτήτων)*
2. Η **ισότητα των φύλων** αφορά την ενίσχυση της ισορροπίας των φύλων στις ερευνητικές ομάδες, τη διασφάλιση της ισορροπίας των φύλων στη λήψη αποφάσεων στην έρευνα και την ενσωμάτωση της διάστασης του φύλου στο περιεχόμενο της έρευνας και της καινοτομίας. *(τυπικές δραστηριότητες: νομοθεσία, ύπαρξη σχεδίου ισότητας φύλου, παρακολούθηση εφαρμογής νομικού πλαισίου, υπεύθυνος εργαζόμενος στην περιοχή για ίσες ευκαιρίες)*
3. Η **ανοιχτή πρόσβαση** αφορά στην ελεύθερη διάθεση ευρημάτων έρευνας για τους μελετητές. *(τυπικές δραστηριότητες: οδηγίες και συστάσεις, ύπαρξη αποθετηρίων, διαδικασίες ελέγχου, πρόσθετος προϋπολογισμός για δημοσίευση σε περιοδικά).*
4. Η **Επιστημονική Εκπαίδευση** έχει να κάνει με τον στόχο του να καταστεί η επιστήμη πιο ελκυστική για τους νέους (ΕΤΜΜ - Επιστήμη, Τεχνολογία, Μηχανική και Μαθηματικά) καθώς και η **διδασκαλία** και η **εκμάθηση** της **επιστήμης** πέραν των επιστημόνων, όπως σε παιδιά στο σχολείο, φοιτητές ή ενήλικες από το ευρύ κοινό. (τυπικές *δραστηριότητες: πρακτικά εργαστήρια, φυλλάδια και οδηγούς, σεμινάρια, προπονήσεις, διαγωνισμοί)*
5. Η **Δεοντολογία** αφορά τη διεξαγωγή έρευνας με τέτοιο τρόπο που επιτρέπει σε άλλους να έχουν εμπιστοσύνη στις μεθόδους και τα ευρήματα της έρευνας. *(τυπικές δραστηριότητες: ύπαρξη πολιτικών και δομών για την προώθηση της ακεραιότητας και ηθικής της έρευνας, ύπαρξη κώδικα δεοντολογίας για την ακεραιότητα της έρευνας / δεοντολογία, διαδικασία αξιολόγησης ενσωμάτωσης της δεοντολογίας σε προτάσεις)*

**Η υπευθυνότητα στην διακυβέρνηση της έρευνας και καινοτομίας – Βασικές Διαστάσεις**

1. **Η διάσταση της ‘’Πρόβλεψης/Προσδοκίας’’** (λογική Προοπτικής Διερεύνησης/Foresight) περιλαμβάνει τη συστηματική σκέψη για τυχόν γνωστές, επιθυμητές, εύλογες και πιθανές επιπτώσεις της έρευνας, της καινοτομίας, και των διάφορων πολιτικών και δράσεων. Οι προσεγγίσεις της Πρόβλεψης/Προσδοκίας περιλαμβάνουν την πρόβλεψη, την αξιολόγηση τεχνολογίας, την αποτύπωση του ευρύτερου περιβάλλοντος, τα σενάρια, την αξιολόγηση του οράματος κ.λπ.
2. **Η διάσταση ‘’Επιστήμη & Καινοτομία χωρίς Αποκλεισμούς’’** έχει να κάνει με την ενσωμάτωση προοπτικών από ένα ευρύ φάσμα κοινωνικών παραγόντων (συμπεριλαμβανομένων μη οργανωμένων πολιτών και μη θεσμοθετημένων κοινωνικών ομάδων) και τη συμμετοχή τους σε διαδικασίες συν-δημιουργίας. Αυτό μπορεί να γίνει μέσω ομάδων πολιτών, στοχευμένων ομάδων, επιστημονικά κέντρα ενδιαφέροντος, χαρτογράφησης, δημοσκοπήσεων, ομάδων/οργανισμών εμπειρογνωμόνων, ανοιχτής καινοτομίας κ.λπ.
3. **Η διάσταση της ‘’Αντανακλαστικότητας’’** είναι η ικανότητα κριτικής ανάλυσης και διερεύνησης των δραστηριοτήτων του ίδιου του οργανισμού, των δεσμεύσεων και του βαθμού επίγνωσης στο να είναι ενημερωμένος για τα όρια της υπεύθυνης επιστημονικής γνώσης. Η επίγνωση αυτή αντανακλά με τη σειρά της στις κοινωνικές επιπτώσεις και επανεκτιμά πρακτικές και εφαρμογές επιστημονικών και καινοτόμων πρωτοβουλιών. Η διεπιστημονική συνεργασία και κατάρτιση, η συμμετοχή των επιστημόνων των κοινωνικών επιστημών και των αρμοδίων εφαρμογής δεοντολογίας σε εργαστήρια, η εκτίμηση της ηθικής στην δεοντολογία, θεσμικούς κώδικες για το προϊόν, συναντίληψη τόσο στην έρευνα και καινοτομία όσο και στη διακυβέρνηση, είναι μερικές από τις πιθανές προσεγγίσεις για μια αυξημένη προσαρμοστικότητα.
4. **Η διάσταση της ‘’Ανταποκρισιμότητας’’** είναι η ικανότητα του οργανισμού να αλλάζει κατεύθυνση πορείας και ενεργειών (στην έρευνα, στην καινοτομία, στην διακυβέρνηση) με σκοπό να ανταποκριθεί στις ανάγκες και τις προσδοκίες της κοινωνίας και των φορέων που την εκφράζουν. Αυτό γίνεται υπό το φως παραγωγής μιας νέας γνώσης, μιας νέας οπτικής και των διαφορετικών απόψεων που προκύπτουν στη διάρκεια μιας επιστημονικής διαδικασίας. Η ‘’Ανταποκρισιμότητα’’ μπορεί να τυποποιηθεί σε κανονισμούς και πρότυπα, να ενισχυθεί μέσω της ανοικτής πρόσβασης και άλλων μηχανισμών διαφάνειας και να ενσωματωθεί σε κουλτούρες και δομές που προωθούν και υποστηρίζουν τη συμμετοχή των πολιτών στις διαδικασίες λήψης αποφάσεων και χάραξης εφαρμογής, παρακολούθησης και αξιολόγησης πολιτικών.