

Ορίζοντας 2020



Συνοπτική περιγραφή προγράμματος

Το πρόγραμμα Ορίζοντας 2020 είναι το μεγαλύτερο ευρωπαϊκό πρόγραμμα για την Έρευνα και την Καινοτομία την περίοδο 2014-2020. Το πρόγραμμα υποστηρίζει τη στρατηγική "Ευρώπη 2020" που αναδεικνύει την έρευνα και την καινοτομία ως κεντρικούς μοχλούς για την έξυπνη, βιώσιμη και ολοκληρωμένη ανάπτυξη. Προτεραιότητα του νέου προγράμματος είναι η αξιοποίηση των επιστημονικών επιτευγμάτων σε καινοτόμα προϊόντα και υπηρεσίες, τα οποία προσφέρουν επιχειρηματικές ευκαιρίες και βελτιώνουν την ποιότητα ζωής των Ευρωπαίων πολιτών.

Το πρόγραμμα Ορίζοντας 2020 στηρίζεται σε 3 άξονες:

- **Επιστημονική Αριστεία:** Επιστημονική έρευνα υψηλού επιπέδου με παγκοσμίου εμβέλειας ερευνητικές υποδομές που θα οδηγήσουν στις τεχνολογίες του μέλλοντος, με στόχο την προσέλκυση στην ΕΕ των καλύτερων επιστημόνων στον κόσμο.
- **Βιομηχανική Υπεροχή:** Στρατηγική επένδυση σε καίριας σημασίας τεχνολογίες, όπως νανοτεχνολογία-μικροηλεκτρονική, συμμετοχή ιδιωτικού τομέα, δημιουργία καινοτόμων επιχειρήσεων, με στόχο να γίνει η Ευρώπη ελκυστικός χώρος για επενδύσεις στην έρευνα και την καινοτομία
- **Κοινωνικές Προκλήσεις:** Αντιμετώπιση σημαντικών κοινωνικών προκλήσεων, όπως η γήρανση πληθυσμού, η εξάντληση ενεργειακών πόρων, η αντιμετώπιση κλιματικής αλλαγής, λαμβάνοντας υπόψη τους κυριότερους κοινωνικούς προβληματισμούς και δίνοντας έμφαση στην εφαρμοσμένη επιστήμη.

Εκτός από τους τρεις άξονες του Ορίζοντας 2020 υπάρχουν και δύο ειδικοί στόχοι:

- Ειδικός στόχος: **Διάδοση της αριστείας και διεύρυνση της συμμετοχής**
- Ειδικός στόχος: **Επιστήμη μαζί με την κοινωνία και για την κοινωνία**

Το πρόγραμμα Ορίζοντας 2020 είναι ανοικτό σε όλους τους δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς που δραστηριοποιούνται στον τομέα της έρευνας και της καινοτομίας, ακόμα και σε οργανισμούς ή άτομα εκτός ΕΕ που ενδιαφέρονται να εργαστούν στην Ευρώπη. Η πλειοψηφία των προκηρύξεων απευθύνεται σε διακρατικές κοινοπραξίες (ο αριθμός των εταιρών/χωρών διαφοροποιείται ανάλογα με την προκήρυξη) και αφορά θέματα ευρωπαϊκής διάστασης/αντίκτυπου. Το πρόγραμμα διαθέτει απλή δομή, ενιαίους κανόνες, περιορισμένους δημοσιονομικούς και λογιστικούς ελέγχους, μειωμένη γραφειοκρατία.

Οι προκηρύξεις του προγράμματος δημοσιεύονται στην ψηφιακή πύλη της ΕΕ (Participant Portal) και είναι ανταγωνιστικές σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Οι προτάσεις υποβάλλονται ηλεκτρονικά και αξιολογούνται από ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες. Οι συμφωνίες επιχορήγησης υπογράφονται μεταξύ της ΕΕ και των οργανισμών που υπέβαλαν τις επιτυχημένες προτάσεις. Οι οργανισμοί λαμβάνουν προχρηματοδότηση κατά την έναρξη του έργου, ενώ οι περαιτέρω πληρωμές πραγματοποιούνται μετά από την αποδοχή των ενδιάμεσων και τελικών εκθέσεων προόδου.

Τα έργα συγχρηματοδοτούνται από την ΕΕ και τους συμμετέχοντες. Για τα έργα έρευνας και ανάπτυξης, το ποσοστό της συνεισφοράς της ΕΕ ενδέχεται να είναι μέχρι και 100% των επί του συνόλου των επιλέξιμων δαπανών. Για τα έργα καινοτομίας έως το 70% του κόστους, με εξαίρεση τα μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα νομικά πρόσωπα τα οποία μπορούν επίσης να λάβουν έως και 100%, σε αυτές τις ενέργειες.

Οι ελληνικοί οργανισμοί που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν σε έργα του Ορίζοντα 2020 μπορούν να απευθύνονται στα Εθνικά Σημεία Επαφής για περισσότερες πληροφορίες και συμβουλευτικές υπηρεσίες.

Συνολικός Προϋπολογισμός Προγράμματος

Ο συνολικός προϋπολογισμός του προγράμματος για το διάστημα 2014-2020 ανέρχεται στα 80 δισ. ευρώ.

Συγκεκριμένα:

Επιστημονική Αριστεία

Συνολική χρηματοδότηση για το 2014-2020	εκατομμύρια €
Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (ΕΣΕ) Έρευνα αιχμής από τους άριστους ερευνητές στην Ευρώπη	13.095
Μελλοντικές και αναδυόμενες τεχνολογίες Συνεργατική έρευνα για την ανάπτυξη νέων τομέων καινοτομίας	2.696
Δράσεις Marie Skłodowska-Curie (MSCA) Κινητικότητα & επιστημονική σταδιοδρομία ερευνητών	6.162
Ερευνητικές υποδομές (συμπεριλαμβανομένης της ηλ-υποδομής) Ανάπτυξη & διακρατική πρόσβαση σε υποδομές παγκοσμίου επιπέδου	2.488

Βιομηχανική Υπεροχή

Συνολική χρηματοδότηση για το 2014-2020	εκατομμύρια €
Υπεροχή σε τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και βιομηχανικές τεχνολογίες (LEIT – Leadership in enabling&industrialtechnologies), (ΤΠΕ, νανοτεχνολογίες, υλικά, βιοτεχνολογία, παραγωγή, διάστημα)	13.557
Πρόσβαση σε κεφάλαια κινδύνου Μόχλευση της ιδιωτικής χρηματοδότησης και των κεφαλαίων επιχειρηματικού κινδύνου	2.842
Καινοτομία στις ΜΜΕ Πρώθηση όλων των μορφών καινοτομίας σε όλους τους τύπους των ΜΜΕ	616

Κοινωνικές Προκλήσεις

Συνολική χρηματοδότηση για το 2014-2020	εκατομμύρια €
Υγεία, δημογραφική μεταβολή και ευημερία	7.472
Επισιτιστική ασφάλεια, βιώσιμη γεωργία και δασοπονία, θαλάσσια/ναυτιλιακή/ενδοχώρια έρευνα για τα ύδατα και τη βιο-οικονομία	3.851
Ασφαλής, καθαρή και αποδοτική ενέργεια	5.931
Έξυπνες, πράσινες και ολοκληρωμένες μεταφορές	6.339
Δράση για το κλίμα, το περιβάλλον, την αποδοτικότητα πόρων και τις πρώτες ύλες	3.081
Κοινωνίες χωρίς αποκλεισμούς, καινοτόμες και σκεπτόμενες	1.310
Ασφαλείς κοινωνίες	1.695

Συνοπτική περιγραφή τομέων προγράμματος

Περιλαμβάνονται οι κατηγορίες που θα μπορούσαν να ενδιαφέρουν ΟΤΑ α' & β' βαθμού για τον αντίστοιχο Άξονα, καθώς οι υπόλοιποι άξονες αφορούν σε ακαδημαϊκούς και ερευνητικούς φορείς κυρίως.

Ο άξονας των **Κοινωνικών Προκλήσεων (SocietalChallenges)** περιλαμβάνει τις ακόλουθες κατηγορίες:

- Υγεία, Δημογραφικές Αλλαγές και Ευημερία
- Ασφάλεια Τροφίμων, Αειφόρος Γεωργία και Δασοκομία, Έρευνα για το Νερό των Θαλασσών και των Εσωτερικών Υδάτων και Βιοοικονομία
- Ασφαλής, Καθαρή και Αποδοτική Ενέργεια
- Έξυπνες, Πράσινες και Ολοκληρωμένες Μεταφορές
- Κλιματικές Δράσεις, Περιβάλλον, Αποδοτικότητα των Πόρων και Πρώτες Ύλες
- Η Ευρώπη σε ένα μεταβαλλόμενο κόσμο – Καινοτόμες, στοχαστικές κοινωνίες χωρίς αποκλεισμούς
- Ασφαλείς κοινωνίες – Προστασία της ελευθερίας και της ασφάλειας της Ευρώπης και των πολιτών της

Βασικά χαρακτηριστικά προγράμματος

Τα κυριότερα χαρακτηριστικά των επιμέρους κατηγοριών του **Άξονα των Κοινωνικών Προκλήσεων** είναι:

ΥΓΕΙΑ, ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ ΚΑΙ ΕΥΗΜΕΡΙΑ

Στόχος του προγράμματος είναι η καλύτερη υγεία για όλους, η ενεργοποίηση και διατήρηση της ανεξαρτησίας των ατόμων μεγάλης ηλικίας για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα και στήριξη νέων, ασφαλών και πιο αποτελεσματικών παρεμβάσεων. Τα ερευνητικά αποτελέσματα θα συνεισφέρουν επίσης στη βιωσιμότητα των συστημάτων υγείας και φροντίδας. Πιο συγκεκριμένα αναμένεται να:

- Βελτιωθεί η γνώση των αιτιών και μηχανισμών της υγείας, της υγιούς γήρανσης και των ασθενειών
- Βελτιωθεί η ικανότητά μας να εποπτεύουμε και να προλαμβάνουμε, να ανιχνεύουμε, να θεραπεύουμε και να διαχειριζόμαστε ασθένειες
- Υποστηρίξει τα ηλικιωμένα άτομα ώστε να παραμείνουν ενεργά και υγιή
- Να εξετάσει και να επιδείξει νέα μοντέλα και εργαλεία για τις παροχές υγείας και φροντίδας

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΙ ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ, ΈΡΕΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΡΟ ΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Η γεωργία, η δασοκομία, η αλιεία και οι υδατοκαλλιέργειες, μαζί με τη βιομηχανία βιολογικής βάσης, αποτελούν ολοκληρωμένα συστήματα της Ευρωπαϊκής οικονομίας και κοινωνίας. Βασισμένοι στη χρήση περιορισμένων φυσικών πόρων, οι τομείς αυτοί παράγουν και επεξεργάζονται βιολογικούς πόρους για την ικανοποίηση της ζήτησης των καταναλωτών. Παρά το γεγονός ότι ενισχύουν την αυτάρκεια της Ευρώπης και παρέχουν απασχόληση και επιχειρηματικές ευκαιρίες ουσιώδεις για τις αγροτικές και παραθαλάσσιες περιοχές, οι τομείς αυτοί αντιμετωπίζουν σημαντικές προκλήσεις που απαιτούν λύσεις βασισμένες στην έρευνα και την καινοτομία.

ΑΣΦΑΛΗΣ, ΚΑΘΑΡΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Η Πρόκληση για την Ενέργεια σχεδιάστηκε για να στηρίξει τη μετάβαση σε ένα αξιόπιστο, βιώσιμο και ανταγωνιστικό ενεργειακό σύστημα. Για να πραγματοποιηθεί αυτή η μετάβαση πρέπει να επιλυθεί ένας σημαντικός αριθμός ζητημάτων όπως οι ολοένα και μειούμενοι ενεργειακοί πόροι, οι αυξανόμενες ενεργειακές ανάγκες και η κλιματική αλλαγή.

Οι ειδικοί στόχοι της κατηγορίας είναι:

- Η μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και του αποτυπώματος του άνθρακα
- Η προμήθεια ηλεκτρικής ενέργειας χαμηλού κόστους και χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα
- Τα εναλλακτικά καύσιμα
- Ένα έξυπνο & ενιαίο ευρωπαϊκό δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας
- Νέα γνώση & τεχνολογίες
- Σταθερές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και συμμετοχή του κοινού
- Διείσδυση στην αγορά της καινοτομίας στην ενέργεια και τις τηλεπικοινωνίες

Για την περίοδο 2014-2020 έχουν προϋπολογιστεί 5.931 εκ. ευρώ για την έρευνα σε μη πυρηνικές μορφές ενέργειας. Επίσης περισσότερα από 200 εκ. ευρώ θα χρηματοδοτήσουν δράσεις του Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας.

ΈΞΥΠΝΕΣ, ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΚΑΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ

Το πρόγραμμα ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020 θα επιχορηγήσει την αποδοτική αξιοποίηση των μεταφορών, προχωρώντας σε καθαρότερα μεταφορικά μέσα, ώστε να ελαχιστοποιηθεί η επίδρασή τους στο κλίμα και το περιβάλλον, αναπτύσσοντας έξυπνη τεχνολογία, υποδομές και υπηρεσίες και βελτιώνοντας τις μεταφορές και την κινητικότητα στις αστικές περιοχές.

Το πρόγραμμα επίσης στοχεύει στη μείωση της κυκλοφοριακής συμφόρησης με την παράλληλη αύξηση της ασφάλειας, στην ουσιαστική βελτίωση της κινητικότητας των πολιτών και των εμπορευμάτων, στην ανάπτυξη νέων εργαλείων εμπορευματικών μεταφορών και στη μείωση των ατυχημάτων.

Το πρόγραμμα θα προχωρήσει σε μία κοινωνικο-οικονομική και συμπεριφορική έρευνα καθώς και σε δράσεις για τη χάραξη πολιτικής.

Οι δράσεις που υποστηρίζονται είναι:

- Κινητικότητα για την Ανάπτυξη
- Πράσινα Οχήματα
- Μικρές επιχειρήσεις και Καινοτομία με ταχείες διαδικασίες για τις Μεταφορές

ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΣ ΎΛΕΣ

Οι δράσεις στη συγκεκριμένη Πρόκληση θα βοηθήσουν στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας της Ευρώπης, στην ασφάλεια των πρώτων υλών και στην ευημερία. Παράλληλα θα διασφαλίσουν την περιβαλλοντική ακεραιότητα, ανθεκτικότητα και βιωσιμότητα με στόχο τη διατήρηση της μέσης αύξησης της θερμοκρασίας της γης κάτω από τους 2°C και θα επιτρέψουν στα οικοσυστήματα και την κοινωνία να προσαρμοστούν στην κλιματική αλλαγή και στις άλλες περιβαλλοντικές μεταβολές.

Η δράση αυτή χρηματοδοτεί την έρευνα και καινοτομία στους παρακάτω ειδικούς στόχους:

- Να επιτύχουν την αποδοτικότητα των πόρων - και του νερού - και μία οικονομία και κοινωνία ανθεκτική στην κλιματική αλλαγή
- Την προστασία και τη βιώσιμη διαχείριση των φυσικών πόρων και οικοσυστημάτων
- Τη βιώσιμη προμήθεια και χρήση των πρώτων υλών με στόχο την ικανοποίηση των αναγκών του αυξανόμενου παγκόσμιου πληθυσμού μέσα στα βιώσιμα όρια των παγκόσμιων φυσικών πόρων και οικοσυστημάτων.

Οι δράσεις που θα καλυφθούν είναι:

- Η προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή
- Η προστασία του περιβάλλοντος, η βιώσιμη διαχείριση των φυσικών πόρων, του νερού, της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων
- Η διασφάλιση της βιωσιμότητας στην προμήθεια μη ενεργειακών και μη αγροτικών πρώτων υλών

- Η διευκόλυνση της μετάβασης σε μία πράσινη οικονομία και κοινωνία μέσω οικονομικών
- Η ανάπτυξη μίας ολοκληρωμένης και βιώσιμης παγκόσμιας παρατήρησης του περιβάλλοντος και πληροφοριακών συστημάτων
- Η πολιτιστική κληρονομιά

Η ΕΥΡΩΠΗ ΣΕ ΕΝΑ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΟ ΚΟΣΜΟ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ, ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥΣ.

Η Ευρώπη αντιμετωπίζει μεγάλες προκλήσεις στη μείωση των ανισοτήτων και του κοινωνικού αποκλεισμού. 80 εκατομμύρια άνθρωποι βρίσκονται στα όρια της φτώχειας και 14 εκατομμύρια νέοι έχουν εγκαταλείψει την εκπαίδευση, δεν απασχολούνται και δεν καταρτίζονται. Η οικονομική κρίση που οδήγησε σε μεγάλους ρυθμούς ανεργίας δεν έχει ξεπεραστεί. Αυτές είναι σημαντικές προκλήσεις για το μέλλον της Ευρώπης. Την ίδια στιγμή υπάρχει ένα σημαντικό δυναμικό για την Ευρώπη μέσω των ευκαιριών που δίνονται, όπως η καινοτομία και η εμπλοκή των πολιτών. Η στήριξη των στοχαστικών, καινοτόμων και χωρίς αποκλεισμούς κοινωνιών είναι προαπαιτούμενη για μία βιώσιμη ευρωπαϊκή ολοκλήρωση.

Οι κύριες δράσεις θα εστιάσουν σε:

- Νέες ιδέες, στρατηγικές και διοικητικές δομές για να ξεπεραστεί η κρίση στην Ευρώπη (ανθεκτική οικονομική και νομισματική Ένωση, ατζέντα για την ανάπτυξη της ΕΕ, κοινωνικές πολιτικές, το μέλλον της ευρωπαϊκής ολοκλήρωσης, οι νέες τεχνολογίες στο δημόσιο τομέα)
- Η νέα γενιά σε μία καινοτόμο, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς Ευρώπη (εργασιακή ασφάλεια, κινητοποίηση των νέων, εκπαίδευση ενηλίκων, κοινωνική και πολιτική εμπλοκή των νέων, εκμοντερνισμός των δημόσιων οργανισμών)
- Στοχαστικές κοινωνίες: Η διάδοση της Ευρωπαϊκής πολιτιστικής κληρονομιάς, οι χρήσεις του παρελθόντος, 3D μοντέλα για την προσέγγιση των πολιτιστικών αγαθών
- Η Ευρώπη ως παγκόσμιος παίκτης: εστιάζοντας στην συνεργασία με τρίτες χώρες, στη νέα γεωπολιτική κατάσταση στη Μεσόγειο, τη συνεργασία με εταίρους της Ευρώπης στα ανατολικά και με άλλες τρίτες χώρες
- Νέες δομές καινοτομίας στο δημόσιο τομέα, ανοιχτή διακυβέρνηση, επιχειρηματικά καινοτόμα μοντέλα, καινοτόμα κοινωνία των πολιτών, ΤΠΕ για τη γνώση και την κοινωνική ένταξη.

Συμπερασματικά η Κοινωνική Πρόκληση του ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020 στοχεύει στην καλύτερη κατανόηση της Ευρώπης, παρέχοντας λύσεις και στηρίζοντας την κοινωνική ένταξη, τις στοχαστικές καινοτόμες ευρωπαϊκές κοινωνίες με τη βοήθεια ενός καινοτόμου δημόσιου τομέα στο πλαίσιο των νέων μετασχηματισμών και των αυξανόμενων παγκόσμιων αλληλεξαρτήσεων.

ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΚΟΙΝΩΝΙΕΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ ΤΗΣ.

Οι πρωταρχικοί στόχοι της Πρόκλησης για Ασφαλείς Κοινωνίες είναι:

- Να ενισχύσουν την αντοχή της κοινωνίας ενάντια σε φυσικές ή ανθρωπογενείς καταστροφές, με την ανάπτυξη νέων μοντέλων διαχείρισης κρίσεων, τη λειτουργικότητα της επικοινωνίας και την ανάπτυξη νέων λύσεων για την προστασία των κρίσιμων υποδομών
- Να καταπολεμήσουν το έγκλημα και την τρομοκρατία με τη βοήθεια νέων εργαλείων
- Να βελτιώσουν την ασφάλεια των συνόρων, την ασφάλεια της προμηθευτικής αλυσίδας και τη στήριξη των εξωτερικών πολιτικών της Ένωσης σε θέματα αποτροπής συρράξεων και εγκαθίδρυσης ειρήνης
- Την παροχή ενισχυμένης ασφάλειας στο διαδίκτυο

Ποιος έχει πρόσβαση στη χρηματοδότηση;

Το πρόγραμμα Ορίζοντας 2020 είναι ανοικτό σε όλους τους δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς που δραστηριοποιούνται στον τομέα της έρευνας και της καινοτομίας, ακόμα και σε οργανισμούς ή άτομα εκτός ΕΕ που ενδιαφέρονται να εργαστούν στην Ευρώπη. Στους δημόσιους οργανισμούς εντάσσονται και οι ΟΤΑ Α' και Β' βαθμού.

ΠΟΣΟΣΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Για τα έργα έρευνας και ανάπτυξης, το ποσοστό της συνεισφοράς της ΕΕ ενδέχεται να είναι μέχρι και 100% των επί του συνόλου των επιλέξιμων δαπανών. Για τα έργα καινοτομίας έως το 70% του κόστους, με εξαίρεση τα μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα νομικά πρόσωπα τα οποία μπορούν επίσης να λάβουν έως και 100%, σε αυτές τις ενέργειες.

Τα ποσά χρηματοδότησης του άξονα για την **Κοινωνική Πρόκληση** είναι:

- Υγεία, Δημογραφικές Αλλαγές και Ευημερία – 7.472εκ. ευρώ
- Ασφάλεια Τροφίμων, Αειφόρος Γεωργία και Δασοκομία, Έρευνα για το Νερό των Θαλασσών και των Εσωτερικών Υδάτων και Βιοοικονομία – 3.851εκ. ευρώ
- Ασφαλής, Καθαρή και Αποδοτική Ενέργεια – 5.931εκ. ευρώ
- Έξυπνες, Πράσινες και Ολοκληρωμένες Μεταφορές – 6.339εκ. ευρώ
- Κλιματικές Δράσεις, Περιβάλλον, Αποδοτικότητα των Πόρων και Πρώτες Ύλες – 3.081εκ. ευρώ
- Η Ευρώπη σε ένα μεταβαλλόμενο κόσμο – Καινοτόμες, στοχαστικές κοινωνίες χωρίς αποκλεισμούς – 1.310εκ. ευρώ
- Ασφαλείς κοινωνίες – Προστασία της ελευθερίας και της ασφάλειας της Ευρώπης και των πολιτών της – 1.695εκ. ευρώ

Η χρηματοδότηση για τους δύο ειδικούς στόχους είναι:

- Διάδοση της αριστείας και διεύρυνση της συμμετοχής – 816εκ. ευρώ
- Επιστήμη μαζί με την κοινωνία και για την κοινωνία – 462εκ. ευρώ

Η ελληνική συμμετοχή στα ερευνητικά προγράμματα

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020, αποτυπώνει την ελληνική συμμετοχή στα ευρωπαϊκά προγράμματα μέσω σειράς ειδικών εκθέσεων που είναι διαθέσιμες στη σελίδα:

<http://metrics.ekt.gr/el/eidikes-ektheseis/ekdoseis-EKT>

Λοιπές πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα, τις ανοικτές προκηρύξεις, τη διαδικασία εγγραφής του οργανισμού στην πλατφόρμα Participant Portal της ΕΕ, την εύρεση συνεργατών για την από κοινού υποβολή προτάσεων, κ.λπ., οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τα Εθνικά Σημεία Επαφής:

<http://www.ekt.gr/horizon2020/>

Ιστοσελίδες ενδιαφέροντος

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/grants/applying-for-funding/find-a-call/h2020-structure-and-budget_en.htm

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/index.html>

Συνδέσεις για άντληση υλικού & πληροφοριών

<http://www.ekt.gr/horizon2020/>

<http://www.gsrt.gr/central.aspx?slid=120I474I1218I646I494494>

<http://www.startupgreece.gov.gr/el>

<http://help-forward.gr/el/>

Εθνικό σημείο & Λοιπά διαδικτυακά σημεία ενδιαφέροντος

Εθνικό σημείο επαφής:

Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης
Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, 11635 Αθήνα
E-mail: horizon2020@ekt.gr
www.ekt.gr/horizon2020

Περιοδικότητα προσκλήσεων & προσκλήσεις

Υπάρχει μεγάλος αριθμός κυλιόμενων προσκλήσεων ανά θεματική ενότητα:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/index.html>