

Παράρτημα

Προτεραιότητες Ελλάδας – Κίνας

Τομέας προτεραιότητας	Πεδίο Παρέμβασης
Αγροδιατροφή	Εφαρμογή σε όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3 με έμφαση στους τομείς της υδατοκαλλιέργειας, των γαλακτοκομικών προϊόντων & των προϊόντων ελιάς με στόχο τη βελτίωση της ανταγωνιστικής θέσης των ελληνικών τροφίμων στις διεθνείς αγορές
Βιοεπιστήμες, Υγεία και Φάρμακα	Εφαρμογή σε όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3 με έμφαση στα φαρμακευτικά προϊόντα, τις ιατρικές τεχνολογίες και την εκμετάλλευση φυτικών προϊόντων για φαρμακευτικούς σκοπούς
Τεχνολογίες Πληροφορικής & Επικοινωνιών (ΤΠΕ)	Εφαρμογή σε όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3 με έμφαση στα ακόλουθα: Εφαρμογή ΤΠΕ σε τομείς προτεραιότητας Τεχνολογίες Περιεχομένου & Πληροφορίας (Πολιτισμική κληρονομιά/ Οικολογικές/ Έξυπνες πόλεις) <ul style="list-style-type: none">• Εξαρτήματα και συστήματα που εστιάζουν σε υλικό & λογισμικό για τη βαθμολόγηση αποστολών δορυφορικής υψομετρίας για ωκεανογραφική & παράκτια παρακολούθηση
Ενέργεια	<ul style="list-style-type: none">• Τεχνολογίες εξοικονόμησης ενέργειας• Παραγωγή & αποθήκευση ενέργειας από ΑΠΕ
Περιβάλλον και Βιώσιμη Ανάπτυξη	Εφαρμογή σε όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3 με έμφαση στο θαλάσσιο περιβάλλον
Υλικά και Κατασκευές	Εφαρμογή σε όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3 με έμφαση στα χημικά/πολυμερή
Μεταφορές και Εφοδιαστική αλυσίδα	Εφαρμογή σε όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Πολιτισμός, Τουρισμός, Πολιτιστικές και Δημιουργικές Βιομηχανίες (Π.Δ.Β.)	Έμφαση στην πολιτισμική κληρονομιά μέσω της δημιουργίας «δικτύων γνώσης» με στόχο τη διασφάλιση της βιωσιμότητας και την προώθηση της εξωστρέφειας/τεχνολογίες για τον τουρισμό
Αναδυόμενες περιοχές ενδιαφέροντος	Έμφαση στη «μπλε» βιοοικονομία και τις διαστημικές τεχνολογίες & εφαρμογές

Προτεραιότητες Ελλάδας – Ισραήλ

Η διμερής Ε&Τ συνεργασία είναι ανοικτή σε όλες τις περιοχές των τομέων προτεραιότητας:

Τομέας Προτεραιότητας	Πεδίο Παρέμβασης
Αγροδιατροφή	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Βιοεπιστήμες, Υγεία και Φάρμακα	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Ενέργεια	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Περιβάλλον και Βιώσιμη Ανάπτυξη	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Μεταφορές και Εφοδιαστική Αλυσίδα	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Υλικά και Κατασκευές	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Πολιτισμός, Τουρισμός, Πολιτιστικές και Δημιουργικές Βιομηχανίες (Π.Δ.Β.)	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3

Προτεραιότητες Ελλάδας - Γερμανίας

Τομέας Προτεραιότητας	Πεδίο Παρέμβασης
Αγροδιατροφή	Αειφόρος ανάπτυξη της πρωτογενούς παραγωγής και μεταποίησης με έμφαση στην βιο-οικονομία
Πολιτισμός, Τουρισμός, Πολιτιστικές και Δημιουργικές Βιομηχανίες	Ερευνητικές δράσεις σε θέματα πολιτιστικής κληρονομιάς: ψηφιακή τεκμηρίωση πολιτιστικού αποθέματος
Βιοεπιστήμες, Υγεία και Φάρμακα	Μεταφραστικές επιδημιολογικές μελέτες ανθρωπίνων ζωνοσογόνων λοιμωδών νοσημάτων
Ενέργεια	Τεχνολογίες για την εξοικονόμηση ενέργειας Τεχνολογίες παραγωγής και αποθήκευσης ενέργειας από ΑΠΕ Έξυπνα δίκτυα και συστήματα μεταφοράς και διανομής Μείωση των επιπτώσεων από τη χρήση συμβατικών καυσίμων Επιστημονική και τεχνολογική (E&T) υποστήριξη της δημόσιας ενεργειακής πολιτικής
Υλικά και Κατασκευές	Νανοτεχνολογία εστιασμένη σε δομές νανο-άνθρακα με εφαρμογές σε μεμβράνες και πορώδη μέσα για βιομηχανικές εφαρμογές
Βασικές Τεχνολογίες Γενικής Εφαρμογής με διεπιστημονικό χαρακτήρα	Οπτικές Τεχνολογίες - Οπτική Μετρολογία με εφαρμογές σε διατομεακές παρεμβάσεις (έργα που διευθύνονται από τη βιομηχανία)
Διεπιστημονικές παρεμβάσεις που σχετίζονται με τον στρατηγικό άξονα 3 της RIS «Ανάπτυξη καινοτομικής νοοτροπίας και θεσμών για την ενίσχυση διασυνδέσεων ΕΤΑΚ με την κοινωνία για την αντιμετώπιση των κοινωνικών προκλήσεων»	Έρευνα σε θέματα στρατηγικών διαβίωσης σε εποχές κρίσης: διεπιστημονική έρευνα σε θέματα γήρανσης πληθυσμού, υγείας, ευημερίας, στο πλαίσιο δημογραφικών και άλλων κοινωνικών αλλαγών Διεπιστημονική έρευνα συστημάτων καινοτομίας, στους άξονες επιστήμη, πολιτική, οικονομία

Προτεραιότητες Ελλάδας – Ρωσίας

Τομέας Προτεραιότητας	Πεδίο Παρέμβασης
Βασικές Τεχνολογίες Γενικής Εφαρμογής με διεπιστημονικό χαρακτήρα	Κβαντικές Τεχνολογίες (που σχετίζονται με την Νανοηλεκτρονική, Νανοφωτονική, Κβαντική Πληροφορική και Επικοινωνία, Μεταϋλικά) - Αεροναυτική
Αγροδιατροφή	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Ενέργεια	Όλα τα πεδία παρέμβασης της RIS3
Πολιτισμός, Τουρισμός, Πολιτιστικές και Δημιουργικές Βιομηχανίες	Όλα τα πεδία παρέμβασης, με έμφαση την ενίσχυση της διεπιστημονικής συνεργασίας με επίκεντρο τις ανθρωπιστικές επιστήμες

Σημειώνεται ότι η πρώτη πρόσκληση στο πλαίσιο της Ελληνο-Ρωσικής συνεργασίας θα αφορά αποκλειστικά και μόνο στις **Κβαντικές Τεχνολογίες**. Περαιτέρω προσκλήσεις θα αφορούν και τα λοιπά προαναφερόμενα πεδία παρέμβασης.