

Βρυξέλλες, 20 Ιουνίου 2025
(OR. en)

10617/25

FIN 727
COMPET 591
IND 214
RC 39
RECH 292
TELECOM 202
CADREFIN 70

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αποστολέας: Γενική Γραμματεία του Συμβουλίου

Αποδέκτης: Αντιπροσωπίες

αριθ. προηγ. εγγρ.: 10046/25

Θέμα: Συμπεράσματα του Συμβουλίου σχετικά με την ειδική έκθεση αριθ. 12/2025 του Ευρωπαϊκού Ελεγκτικού Συνεδρίου με τίτλο: «Η στρατηγική της ΕΕ για τα μικροκυκλώματα – Παρά την ικανοποιητική πρόοδο, εξαιρετικά απίθανη η επίτευξη με την πράξη για τα μικροκυκλώματα και μόνο του υπερφιλόδοξου στόχου της ψηφιακής δεκαετίας» (εγκρίθηκαν στις 20 Ιουνίου 2025)

Διαβιβάζονται συνημμένως στις αντιπροσωπίες τα συμπεράσματα του Συμβουλίου σχετικά με την ειδική έκθεση αριθ. 12/2025 του Ευρωπαϊκού Ελεγκτικού Συνεδρίου με τίτλο «Η στρατηγική της ΕΕ για τα μικροκυκλώματα – Παρά την ικανοποιητική πρόοδο, εξαιρετικά απίθανη η επίτευξη με την πράξη για τα μικροκυκλώματα και μόνο του υπερφιλόδοξου στόχου της ψηφιακής δεκαετίας», τα οποία εγκρίθηκαν από το Συμβούλιο κατά την 4106η σύνοδό του στις 20 Ιουνίου 2025.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

σχετικά με την ειδική έκθεση αριθ. 12/2025 του Ευρωπαϊκού Ελεγκτικού Συνεδρίου με τίτλο:

«Η στρατηγική της ΕΕ για τα μικροκυκλώματα – Παρά την ικανοποιητική πρόοδο, εξαιρετικά απίθανη η επίτευξη με την πράξη για τα μικροκυκλώματα και μόνο του υπερφιλόδοξου στόχου της ψηφιακής δεκαετίας»

ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ,

ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ τη δέσμευση της Ευρωπαϊκής Ένωσης να ενισχύσει το οικοσύστημα ημιαγωγών της ΕΕ, να αυξήσει την ανθεκτικότητά του, να μειώσει τις εξωτερικές εξαρτήσεις, να προωθήσει την καινοτομία, να αντιμετωπίσει τις ελλείψεις δεξιοτήτων και να εμβαθύνει την ενσωμάτωση στις εφοδιαστικές αλυσίδες·

ΥΠΕΝΘΥΜΙΖΟΝΤΑΣ ότι το Συμβούλιο και το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ενέκριναν την πράξη για τα μικροκυκλώματα τον Σεπτέμβριο του 2023 και θέσπισαν πρωτοβουλία για την ανάπτυξη ικανοτήτων και τη διασφάλιση της προσαρμογής της βιομηχανίας με στόχο ειδικότερα έως το 2030 να ενισχυθεί η Ένωση ως παγκόσμιος παράγοντας στην τεχνολογία ημιαγωγών και τις εφαρμογές της, με αυξανόμενο παγκόσμιο μερίδιο στην κατασκευή, σύμφωνα με τον στόχο της ψηφιακής πυξίδας 2030 της Επιτροπής για επίτευξη τουλάχιστον του 20 % της παγκόσμιας παραγωγής σε αξία βιώσιμων ημιαγωγών τεχνολογίας αιχμής στην Ευρώπη, συμπεριλαμβανομένων των επεξεργαστών¹.

ΣΗΜΕΙΩΝΟΝΤΑΣ την έκθεση του Mario Draghi για το μέλλον της ευρωπαϊκής ανταγωνιστικότητας, η οποία δημοσιεύθηκε στις 9 Σεπτεμβρίου 2024, και ιδίως τις συστάσεις της σχετικά με τον τομέα των ημιαγωγών,

1. ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ για την ειδική έκθεση αριθ. 12/2025 του Ευρωπαϊκού Ελεγκτικού Συνεδρίου με τίτλο «Η στρατηγική της ΕΕ για τα μικροκυκλώματα – Παρά την ικανοποιητική πρόοδο, εξαιρετικά απίθανη η επίτευξη με την πράξη για τα μικροκυκλώματα και μόνο του υπερφιλόδοξου στόχου της ψηφιακής δεκαετίας»² και ΧΑΙΡΕΤΙΖΕΙ τη συμβολή της στη βελτίωση της διαφάνειας, της διακυβέρνησης και της στρατηγικής εποπτείας της στρατηγικής της ΕΕ για τους ημιαγωγούς·

¹ eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:52021DC01180

² <https://www.eca.europa.eu/el/publications/sr-2025-12>

2. ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΝΕΙ τη στρατηγική σημασία της ανάπτυξης ενός καινοτόμου, ισχυρού, ανθεκτικού και παγκοσμίως ανταγωνιστικού οικοσυστήματος ημιαγωγών στην Ευρωπαϊκή Ένωση για τη διαφύλαξη της οικονομικής ασφάλειας, της ψηφιακής κυριαρχίας και της βιομηχανικής υπεροχής, μεταξύ άλλων μέσω της ενισχυμένης στήριξης της έρευνας και της καινοτομίας και της ενσωμάτωσης των μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ), των νεοφυών και των επεκτεινόμενων επιχειρήσεων σε ολόκληρη την αξιακή αλυσίδα των ημιαγωγών·
3. ΣΗΜΕΙΩΝΕΙ την επικέντρωση της ειδικής έκθεσης στην αξιολόγηση της στρατηγικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τα μικροκυκλώματα, και ειδικότερα στην αξιολόγηση της εφαρμογής και της αποτελεσματικότητας της πράξης για τα μικροκυκλώματα· ΣΥΜΦΩΝΕΙ με το πόρισμα της ειδικής έκθεσης ότι η πράξη για τα μικροκυκλώματα έχει δώσει νέα ώθηση στη στρατηγική της ΕΕ για τα μικροκυκλώματα και έχει προσφέρει σημαντικές λύσεις σε ορισμένες από τις προκλήσεις, ιδίως την ανάπτυξη κοινών προηγμένων υποδομών έρευνας και καινοτομίας, την ενίσχυση του διαύλου καινοτομίας από το εργαστήριο έως την κατασκευή και την πρόοδο προς τη διασφάλιση της ασφάλειας του εφοδιασμού·
4. ΣΗΜΕΙΩΝΕΙ τη δήλωση του Ελεγκτικού Συνεδρίου ότι, παρά την ικανοποιητική πρόοδο, η πράξη για τα μικροκυκλώματα από μόνη της είναι απίθανο να επαρκέσει για την επίτευξη του φιλόδοξου στόχου της ΕΕ για εξασφάλιση του 20 % του παγκόσμιου μεριδίου της παραγωγής μικροκυκλωμάτων έως το 2030, όπως περιγράφεται στη στρατηγική για την ψηφιακή δεκαετία·
5. ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΥΠΟ ΣΗΜΕΙΩΣΗ τις παρατηρήσεις, τα συμπεράσματα και τις συστάσεις της ειδικής έκθεσης, συγκεκριμένα όσον αφορά τις ανεπαρκείς εκτίμηση επιπτώσεων και δημόσια διαβούλευση καθώς και μια αίσθηση επείγοντος που έχουν οδηγήσει σε διάφορα κενά στον σχεδιασμό και τον προγραμματισμό της πρωτοβουλίας και της υλοποίησής της, τον καθορισμό στόχων και χρονοδιαγραμμάτων, καθώς και τους ανεπαρκώς ανεπτυγμένους μηχανισμούς παρακολούθησης και αντιμετώπισης κρίσεων·
6. ΣΗΜΕΙΩΝΕΙ το πόρισμα της ειδικής έκθεσης ότι οι πληροφορίες που παρέχονται σχετικά με τη συνολική διαθέσιμη χρηματοδότηση και την εκταμίευση και την αποτελεσματικότητα των κονδυλίων είναι ελλιπείς, καθώς και ότι διαπιστώνεται έλλειψη συντονισμού των εθνικών επενδύσεων σε επίπεδο ΕΕ που περιορίζει τη στρατηγική ευθυγράμμιση και την ολοκληρωμένη εποπτεία·
7. ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΥΠΟ ΣΗΜΕΙΩΣΗ τις προτεινόμενες δράσεις για την αντιμετώπιση των εκκρεμών σημαντικών προκλήσεων όσον αφορά τη χρηματοδότηση, την ταχύτητα υλοποίησης και την επίτευξη του καθορισμένου στόχου, συμπεριλαμβανομένης της ανάγκης για ολοκληρωμένη και διαφανή χαρτογράφηση των χρηματοδοτικών δεσμεύσεων, με συνδυασμό ενωσιακών, εθνικών, περιφερειακών και ιδιωτικών πόρων·

8. ΤΟΝΙΖΕΙ ότι είναι σημαντικό να οριστικοποιηθεί η επιχειρησιακή εφαρμογή της πρωτοβουλίας «Μικροκυκλώματα για την Ευρώπη», να ολοκληρωθεί η θέσπιση των μηχανισμών αντιμετώπισης κρίσεων και να διασφαλιστεί η έγκαιρη έγκριση κρατικών ενισχύσεων για πρωτοποριακές εγκαταστάσεις κατασκευής ημιαγωγών και σημαντικά έργα κοινού ευρωπαϊκού ενδιαφέροντος (ΣΕΚΕΕ)· ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ την αξιοποίηση των ΣΕΚΕΕ στη μικροηλεκτρονική και ΤΟΝΙΖΕΙ την ανάγκη να βελτιωθούν η ευελιξία, η ταχύτητα, η διαφάνεια και η συμπεριληπτικότητα τους, ιδίως για την προώθηση της ευρύτερης γεωγραφικής συμμετοχής των ΜΜΕ σε ολόκληρη την αξιακή αλυσίδα των ημιαγωγών, καθώς και ο αντίκτυπός τους στη μελλοντική ανάπτυξη των εν λόγω αξιακών αλυσίδων·
9. ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ την ανάγκη να ενταθούν οι προσπάθειες για την προσέλκυση και τη διατήρηση ιδιωτικών επενδύσεων, μεταξύ άλλων με τη μείωση του διοικητικού φόρτου, τη διασφάλιση κανονιστικής προβλεψιμότητας, τον καλύτερο συντονισμό των ιδιωτικών και δημόσιων επενδύσεων, μεταξύ άλλων με την αξιοποίηση της εμπειρίας από το Ταμείο για τα μικροκυκλώματα, και την προώθηση ανταγωνιστικού περιβάλλοντος για τους πρωτοπόρους στον τομέα των ημιαγωγών παγκοσμίως και για τους Ευρωπαίους φορείς καινοτομίας στην Ένωση·
10. ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΕΙ την ανάγκη δημιουργίας και ενίσχυσης ευρωπαϊκών αξιακών αλυσίδων, που περιλαμβάνει ζητήματα όπως η έρευνα, η καινοτομία και ο σχεδιασμός, η κατασκευή και η προηγμένη συσκευασία ενεργειακά αποδοτικών και ασφαλών μικροκυκλωμάτων, η τόνωση της ανταγωνιστικότητας όσον αφορά τα υλικά και τον εξοπλισμό κατασκευής ημιαγωγών, ο καθορισμός προηγμένων πιλοτικών γραμμών για ημιαγωγούς τεχνολογίας αιχμής και τεχνολογίες επόμενης γενιάς, μεταξύ άλλων της φωτονικής, των τεχνολογιών ΤΝ και κβαντικών μικροκυκλωμάτων, η ενθάρρυνση της συμμετοχής της βιομηχανίας σε δραστηριότητες πιλοτικών γραμμών, η προώθηση της βιομηχανοποίησης των διαδικασιών παραγωγής που απορρέουν από τις πιλοτικές γραμμές, η διασφάλιση της αναγκαιότητας της Ευρώπης στις παγκόσμιες αξιακές αλυσίδες και η ενίσχυση της ανθεκτικότητας της ΕΕ· ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΖΕΙ ότι είναι σημαντικό να συνεχιστεί η κάλυψη της ευρωπαϊκής βιομηχανικής ζήτησης για καινοτόμα θεμελιώδη μικροτσιπ, ιδίως υπό το πρίσμα της στρατηγικής σημασίας τους για τον πράσινο και τον ψηφιακό μετασχηματισμό βασικών τομέων όπως η κινητικότητα, η ενέργεια και η άμυνα·

11. ΣΤΗΡΙΖΕΙ την επιδίωξη σαφών στρατηγικών στόχων για την έρευνα, την ανάπτυξη, τον σχεδιασμό, τον εξοπλισμό, την κατασκευή και την προηγμένη συσκευασία· ΕΚΦΡΑΖΕΙ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ για το γεγονός ότι όλα τα κράτη μέλη έχουν δημιουργήσει εθνικά κέντρα ικανοτήτων και ΖΗΤΕΙ την πλήρη επιχειρησιακή λειτουργία του ευρωπαϊκού δικτύου εθνικών κέντρων ικανοτήτων που γεφυρώνει τις απαιτήσεις της βιομηχανίας με τους πόρους και τα κίνητρα που διατίθενται σε ευρωπαϊκό, εθνικό και περιφερειακό επίπεδο· ΤΟΝΙΖΕΙ την ανάγκη ανάπτυξης εργατικού δυναμικού υψηλής ειδίκευσης, μεταξύ άλλων με βάση την Ευρωπαϊκή Ακαδημία Δεξιοτήτων για τα Μικροκυκλώματα και την πλατφόρμα σχεδιασμού μικροκυκλωμάτων της ΕΕ, ώστε να υποστηριχθεί η ανάπτυξη του οικοσυστήματος ημιαγωγών της Ευρώπης και να παρασχεθεί μια δεξαμενή ειδικευμένων με ειδικά προσόντα για τις αναπτυσσόμενες βιομηχανίες μικροκυκλωμάτων της Ευρώπης·
12. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να διενεργήσει αποτίμηση της πραγματικής κατάστασης όσον αφορά τη στρατηγική, προκειμένου να αξιολογήσει την αντιστοιχία μεταξύ των δράσεων που έχουν αναληφθεί και των στόχων που έχουν τεθεί, να κοινοποιήσει την εν λόγω αξιολόγηση τόσο στα κράτη μέλη όσο και στα ενδιαφερόμενα μέρη, να προσδιορίσει άμεσα τρόπους για τη λήψη διορθωτικών μέτρων σε συντονισμό με τα κράτη μέλη, συνεχίζοντας παράλληλα την πορεία εφαρμογής της στρατηγικής, και να επισπεύσει τις προπαρασκευαστικές εργασίες ενόψει της αναθεώρησης της πράξης για τα μικροκυκλώματα το 2026· ΣΥΜΦΩΝΕΙ με τη σύσταση της ειδικής έκθεσης σχετικά με την ανάγκη έναρξης εργασιών για τη νέα στρατηγική για τους ημιαγωγούς το 2026 με σαφέστερους, μετρήσιμους στόχους, προτάσεις για κατάλληλες δράσεις και χρηματοδότηση, την ενσωμάτωση των ΜΜΕ, των νεοφυών και των επεκτεινόμενων επιχειρήσεων σε ολόκληρη την αξιακή αλυσίδα των ημιαγωγών, καθώς και μια συντονισμένη προσέγγιση σε επίπεδο ΕΕ·
13. ΚΑΛΕΙ την Επιτροπή να δώσει συνέχεια στις συστάσεις της ειδικής έκθεσης αριθ. 12/2025 του Ευρωπαϊκού Ελεγκτικού Συνεδρίου με συνεκτικές δράσεις, διασφαλίζοντας παράλληλα τη σωστή ισορροπία μεταξύ του ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος της ευρωπαϊκής βιομηχανίας και της ασφάλειας των επενδυτών.
-