

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Ο Γκίλμουρ λαμβάνει χρηματοδότηση από την Αυστραλιανή Κυβέρνηση

25 Ιουλίου 2025



Η Gilmour Space Technologies έλαβε 5 εκατομμύρια δολάρια από την αυστραλιανή κυβέρνηση για το όχημα εκτόξευσης Eris — τον πρώτο εμπορικό τροχιακό πύραυλο της χώρας.

Η επένδυση πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του κυβερνητικού Προγράμματος Ανάπτυξης Βιομηχανίας για την επιτάχυνση της ανάπτυξης του πυραυλοκινητήρα υγρού επόμενης γενιάς της Eris.

Τα νέα έρχονται εν όψει της ιστορικής παρθενικής απόπειρας εκτόξευσης του Eris από τον Gilmour, η οποία έχει προγραμματιστεί για τη Δευτέρα 28 Ιουλίου από το τροχιακό διαστημοδρόμιο Bowen στο Κούνσλαντ.

Ενίσχυση της αυστραλιανής διαστημικής εφευρετικότητας

Το Πρόγραμμα Ανάπτυξης Βιομηχανίας στοχεύει να βοηθήσει τις νεοσύστατες επιχειρήσεις και τις μικρές επιχειρήσεις της Αυστραλίας να εμπορευματοποιήσουν και να αναπτύξουν τις εταιρείες τους.

Η χρηματοδότηση προωθεί την ανάπτυξη του πυραύλου Eris του Gillmour, ο οποίος τροφοδοτείται από πρωτοποριακή πρόωση και μηχανική ρευστών. Ο Eris μπορεί να εκτοξεύσει εμπορικά και αμυντικά ωφέλιμα φορτία, δορυφόρους και άλλα διαστημόπλοια σε τροχιά.

Τον Δεκέμβριο του περασμένου έτους, η Myriota, μια εταιρεία δορυφορικών τηλεπικοινωνιών με έδρα τη Νότια Αυστραλία, έλαβε 25 εκατομμύρια δολάρια μέσω του Εθνικού Ταμείου Ανασυγκρότησης, το οποίο είναι μια άλλη πηγή χρηματοδότησης της αυστραλιανής κυβέρνησης στην οποία μπορούν να υποβάλουν αίτηση οι διαστημικές εταιρείες.

Η τεχνολογία δικτύου IoT που βασίζεται σε δορυφόρους της Myriota χρησιμοποιείται για τη συλλογή πληροφοριών πεδίου μέσω αισθητήρων σε εφαρμογές που κυμαίνονται από την Αγροτεχνολογία έως την εξόρυξη και την βιομηχανική παρακολούθηση. Η επένδυση θα βοηθήσει τη Myriota να βελτιώσει τη συνδεσιμότητα σε απομακρυσμένες τοποθεσίες που βρίσκονται εκτός των παραδοσιακών περιοχών κάλυψης του διαδικτύου.



Στήριξη του τομέα

Μάθετε περισσότερα για τις επιχορηγήσεις και την υποστήριξη της Αυστραλιανής Κυβέρνησης που διατίθενται για τον διαστημικό τομέα μέσω των εθνικών προγραμμάτων ανάπτυξης ικανοτήτων.



Περισσότερες λεπτομέρειες

Αναμένεται η πρώτη εμπορική τροχιακή εκτόξευση

Η Gilmour Space Technologies ανακοίνωσε ότι η δοκιμαστική πτήση 1 του Eris θα εκτοξευθεί την επόμενη εβδομάδα.

Η εταιρεία έχει θέσει ως στόχο την απόπειρα εκτόξευσης τη Δευτέρα 28 Ιουλίου.

Αυτός θα είναι ο πρώτος πύραυλος αυστραλιανής κατασκευής που θα επιχειρήσει να τεθεί σε τροχιά και η πρώτη εκτόξευση σε τροχιά της χώρας εδώ και πάνω από 50 χρόνια.

Πέρυσι, η αυστραλιανή κυβέρνηση εξουσιοδότησε το Gilmour να εκτοξεύσει το όχημα εκτόξευσης από το τροχιακό διαστημοδρόμιο Bowen στο Abbot Point του Κουίνσλαντ.



Ο Αυστραλός πρωθυπουργός, αξιότιμος Άντονι Αλμπάνεζ, μαζί με μέλη της ομάδας Gilmour Space Technologies κατά τη διάρκεια επίσκεψης στα κεντρικά γραφεία του Gilmour το 2023.



Ο πύραυλος Έρις.



Αεροφωτογραφία του Διαστημοδρομίου Μπόουεν.



Βιτρίνα του κλάδου

Οι αυστραλιανές διαστημικές καινοτομίες έχουν αντίκτυπο.



Εξερευνώ

Λεζάντα κύριας εικόνας: Ο Πρωθυπουργός της Αυστραλίας, Αξίότιμος Anthony Albanese, μαζί με τον Adam Gilmour, Ιδρυτή και Διευθύνοντα Σύμβουλο της Gilmour Space Technologies, κατά τη

Επικοινωνήστε μαζί μας

Εμπορεύματα

Καριέρα στο Πρακτορείο

Μείνετε ενημερωμένοι με τα ενημερωτικά μας δελτία

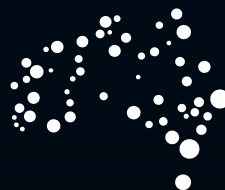
Λάβετε μηνιαίες ενημερώσεις από τον Οργανισμό και το Αυστραλιανό
Κέντρο Διαστημικών Ανακαλύψεων.

Συνεισφέρω

Συνδεθείτε μαζί μας



Australian Government



Australian
Space Agency