**ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ**

|  |
| --- |
| 1. **Εκπαιδευτική ιστοσελίδα της NASA**

[**http://www.nasa.gov/offices/education/about/index.html**](http://www.nasa.gov/offices/education/about/index.html) |
| 1. **Κατασκευές στα πλαίσια της τεχνολογικής εκπαίδευσης - κατασκευές σε συνεργασία με την υπηρεσία αεροναυτικής και διαστήματος των ΗΠΑ – ( NASA)**[**http://www.grc.nasa.gov/www/K-12/TRC/Rockets/liquid\_bottle\_rocket.html**](http://www.grc.nasa.gov/www/K-12/TRC/Rockets/liquid_bottle_rocket.html)
 |
| 1. **Ευκαιρία για να δει κανείς από το ηλεκτρονικό Τηλεσκόπιο της NASA στο Διάστημα με λεπτομέρειες.**[**http://hubblesite.org/**](http://hubblesite.org/)
 |
| 1. **Rockets- ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΚΉ-Ρουκέτες, Σχετικά Σχολικά Προγράμματα για την Τεχνολογική εκπαίδευση της Υπηρεσίας Αεροναυτικής και Διαστήματος των ΗΠΑ, (NASA). Εισαγωγή-Οδηγός για καθηγητές-Ιστορία των ρουκετών. Επιστημονικές αρχές που χρησιμοποιούνται στις ρουκέτες-Το διαστημόπλοιο του Γλεν της NASA.**

[**http://exploration.grc.nasa.gov/education/rocket/bgmr.html**](http://exploration.grc.nasa.gov/education/rocket/bgmr.html) |
| 1. **Αγώνες με οχήματα του διαστήματος-**

[**http://moonbuggy.msfc.nasa.gov/**](http://moonbuggy.msfc.nasa.gov/) |
| 1. **Γραφικά, σχέδια μαθήματος, παιχνίδια, εικόνες, ταινίες, πρόσθετες διασυνδέσεις με ιστοσελίδες σχετικά με το χώρο του διαστήματος. Οδηγίες για πραγματοποίηση ενός μοντέλου του ηλιακού συστήματος, και το πώς να γίνει στην τάξη ένα χρονοδιάγραμμα εξερεύνησης του διαστήματος.**

[**http://www.spaceday.com/**](http://www.spaceday.com/) |
| 1. **Πηγή πληροφόρησης σχετικά με την αεροναυτική και το διάστημα**

[**http://spacelink.nasa.gov/**](http://spacelink.nasa.gov/) |
| 1. **Η Ιστοσελίδα υποστηρίζεται από την Εθνική υπηρεσία αεροναυτικής και Διαστήματος ( ΝΑSA), είναι αφιερωμένη στις πτήσεις στο διάστημα και προσφέρει προγράμματα και εκπαιδευτικό υλικό στους τομείς της τεχνολογίας, των μαθηματικών, της ιστορίας, της γεωγραφίας, της γλώσσας κλπ. Περιλαμβάνει επίσης διασυνδέσεις με άλλες πηγές πληροφόρησης και ιστοσελίδες σχετικά με το διάστημα**.

[**www.nasa.gov**](http://www.nasa.gov) |
| 1. **Θέματα αεροναυτικής και διαστήματος για την τεχνολογική εκπαίδευση της NASA**

[**http://spacelink.msfc.nasa.gov/**](http://spacelink.msfc.nasa.gov/) |
| 1. **Μια ποικιλία πηγών πληροφόρησης σχετικά με εικόνες που παρουσιάζονται από τη NASA στο πρόγραμμα εκπαιδευτικών υπηρεσιών.**

[**http://www.nasa.gov/multimedia/imagegallery/index.html**](http://www.nasa.gov/multimedia/imagegallery/index.html)**.** |
| 1. **Τεράστια ποσότητα πληροφόρησης σχετικά με την ωκεανογραφία και την αστρονομία. Περιλαμβάνονται και «εκπαιδευτικά παιχνίδια» με απονομή βραβείων στο νικητή.**

[**http://www.seasky.org/**](http://www.seasky.org/) |
| 1. **Ταινίες από το διάστημα ως εποπτικά μέσα διδασκαλίας**

[**http://www.spacecraftfilms.com/**](http://www.spacecraftfilms.com/) |
| 1. **Η NASA αναζητά καθηγητές τεχνολογικής εκπαίδευσης για να τους εκπαιδεύσει για αστροναύτες**.

[**http://edspace.nasa.gov/earthcrew/missions.html**](http://edspace.nasa.gov/earthcrew/missions.html) |
| 1. **Μια ομάδα καθηγητών δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, πανεπιστημιακών καθηγητών και ερευνητών της NASA έχουν αναπτύξει μια σειρά μαθημάτων αστρονομίας και αστρο-βιολογίας στο δίκτυο**.

[**http://btc.montana.edu/ceres/html/EdActivities.html**](http://btc.montana.edu/ceres/html/EdActivities.html) |
| 1. **Η ιστοσελίδα της NASA για παιδιά.**[**http://kids.msfc.nasa.gov/**](http://kids.msfc.nasa.gov/)
 |
| 1. **Κέντρο εκπαιδευτικής τεχνολογίας της NASA και της εισαγωγής της ρομποτικής στην εκπαίδευση.**

[**http://robotics.nasa.gov/courses/fall2002/index.html**](http://robotics.nasa.gov/courses/fall2002/index.html) |
| 1. **Ανταγωνισμοί-Διαγωνισμοί με ρομπότ**

[**http://www.battlebots.com/**](http://www.battlebots.com/) |
| 1. **Εκπαιδευτικό πρόγραμμα ρομποτικής- Διαγωνισμοί/ ανταγωνισμοί**

[**http://www.botball.org/**](http://www.botball.org/)  |
| 1. **Πρόγραμμα για ανταγωνισμό με ρομπότ που κατασκευάζουν μαθητές στα πλαίσια της τεχνολογικής** **εκπαίδευσης.**

[**http://www.bestinc.org/**](http://www.bestinc.org/) |
| 1. **Ρομπότ με σύριγγες**

[**http://www.sd84.k12.id.us/SMS/departments/Ross/syringe\_robots.htm**](http://www.sd84.k12.id.us/SMS/departments/Ross/syringe_robots.htm) |
| 1. **Σχεδίαση και κατασκευή ρομπότ και αξιοποίηση επιστημονικών γνώσεων που συνδέονται με αυτά.**

[**http://www.fhsd.k12.pa.us/ENG/Matt%20Biddle/robot\_design\_project\_summary.htm**](http://www.fhsd.k12.pa.us/ENG/Matt%20Biddle/robot_design_project_summary.htm)[**http://www.bc.k12.pa.us/science\_technology/Technology/3.1/Robotics.htm**](http://www.bc.k12.pa.us/science_technology/Technology/3.1/Robotics.htm) |