

Διδακτική ενότητα : Ορολογία της τεχνολογίας(Στην ιστοσελίδα http://www.irantousis.gr/06_TEXNOLOGIA_G_TAKSIS/01_organosi_ilis_g_taksis.html υπάρχει παρουσίαση σε pptx).**Τάξη - τμήμα : Γ ..****Ανάθεση εργασίας υπ'αρ.1Α**

('Αξονας 3)

‘Ασκηση 2η : Τι είναι το *δίπλωμα ευρεσιτεχνίας* (ή *πατέντας*) ; Ποιοί είναι οι κύριοι λόγοι θέσπισης του *δικαιώματος ευρεσιτεχνίας* ;

('Αξονας 7: Η επίδραση της τεχνολογίας στην Ιστορία)

‘Ασκηση 3η : Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα (<http://inventors.about.com>) , επιλέξτε μία εφεύρεση και παρουσιάστε όλες τους ιστορικούς σταθμούς ↓ για την εξέλιξη της .(<http://www.thoughtco.com/a-to-z-inventors-4140564>)**ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ :** Να προτείνετε ηλεκτρονικές πηγές με προτεινόμενα βίντεο που παρουσιάζουν νέες τεχνολογικές ανακαλύψεις - εφευρέσεις - καινοτομίες που εφαρμόζονται ήδη ή πρόκειται να εφαρμοστούν.**Καλή επιτυχία !!!****Οδηγίες:** Οι εργασίες σας να περιλαμβάνουν κείμενα συνοπτικά και εικόνες.**Στο τέλος της εργασίας σας να καταγράψετε τις πηγές πληροφόρησης που χρησιμοποιήσατε.**→ <http://www.uspto.gov/web/offices/com/iip/index.htm> : Γιατί οι εφευρέσεις κατοχυρώνονται με «πατέντες» ;→ http://www.invent.org/hall_of_fame/1_1_search.asp : Αλφαβητικός κατάλογος εφευρετών των Η.Π.Α.→ <https://www.youtube.com/watch?v=KJseNDw8uq4> : Video για τις ΕΦΕΥΡΕΣΕΙΣ→ <https://www.obi.gr/obi/?tabid=171> : Ευρεσιτεχνίες<https://www.obi.gr/obi/?tabid=158> : Ευρεσιτεχνίες » Κατοχύρωση Εφευρέσεων » Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας<https://el.wikipedia.org/wiki/Ευρεσιτεχνία>→ <http://gr.euronews.com/tag/new-technologies/><http://www.fortunegreece.com/tags/kenotomia/><http://www.reporter.gr/Eidhseis/Trends/259792-Oi-10-koryfaies-kainotomes-technologies><http://www.antenna.gr/news/sub/4316/tech/anakalypseis><http://www.biogenea.gr/index.php/vlastokyttara-news/enimerwsi/126----><http://www.econews.gr/2014/06/20/fotovoltaika-apodotikotita-rekor-115677/><http://www.vesalius.gr/5D7753E1.el.aspx><http://www.techgear.gr/tag/stanford-university>**Χρήσιμοι σύνδεσμοι - βίντεο :**→ http://users.sch.gr/irantousis/06_TEXNOLOGIA_G_TAKSIS/14_sindesmoi_video.pdf

→ «Ταξιδεύοντας ... με το αύριο» Σειρά 12 επεισοδίων του καναλιού της EPT webTV με παρουσί-αση των τελευταίων εξελίξεων στο χώρο της επιστήμης και της τεχνολογίας.

<http://webtv.ert.gr/category/katigories/politismos/taksiddevontas-sto-avrio/>

Διδακτική ενότητα : Ορολογία της τεχνολογίας(Στην ιστοσελίδα http://www.irantousis.gr/06_TEXNOLOGIA_G_TAKSIS/01_organosi_ilis_g_taksis.html υπάρχει παρουσίαση σε pptx).**Τάξη - τμήμα : Γ ..****Ανάθεση εργασίας υπ'αρ.1Β****‘Ασκηση 4η :** Αναζητήστε στο διαδίκτυο τεχνολογικές έρευνες που να παρουσιάζουν προτεινόμενες λύσεις για το πώς οι εναλλακτικές μορφές μεταφορών μπορούν να μειώσουν τη μόλυνση που επηρεάζει το περιβάλλον. (‘Αξονας 5 - ‘Αξονας 18)**‘Ασκηση 5η :** Επιλέξτε ένα από τα παρακάτω τεχνολογικά μέσα και αναφερθείτε σε ανακαλύψεις - εφευρέσεις και καινοτομίες που έχουν συντελέσει στην βελτίωση και ανάπτυξή τους :
1. Αυτοκίνητο 2. Τηλέφωνο 3. Ηλεκτρικός λαμπτήρας και 4. Τηλεόραση**ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ :** Να προτείνετε ηλεκτρονικές πηγές με προτεινόμενα βίντεο που παρουσιάζουν νέες τεχνολογικές ανακαλύψεις - εφευρέσεις - καινοτομίες που εφαρμόζονται ήδη ή πρόκειται να εφαρμοστούν.**Καλή επιτυχία !!!****Οδηγίες:** Οι εργασίες σας να περιλαμβάνουν κείμενα συνοπτικά και εικόνες.**Στο τέλος της εργασίας σας να καταγράψετε τις πηγές πληροφόρησης που χρησιμοποιήσατε.**

- <http://www.uspto.gov/web/offices/com/iip/index.htm> : Γιατί οι εφευρέσεις κατοχυρώνονται με «πατέντες» ;
- http://www.invent.org/hall_of_fame/1_1_search.asp : Αλφαβητικός κατάλογος εφευρετών των Η.Π.Α.
- <https://www.youtube.com/watch?v=KJseNDw8uq4> : Video για τις ΕΦΕΥΡΕΣΕΙΣ
- <https://www.obi.gr/obi/?tabid=171> : Ευρεσιτεχνίες
<https://www.obi.gr/obi/?tabid=158> : Ευρεσιτεχνίες » Κατοχύρωση Εφευρέσεων » Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας
<https://el.wikipedia.org/wiki/Ευρεσιτεχνία>
- <http://gr.euronews.com/tag/new-technologies/>
<http://www.fortunegreece.com/tags/kenotomia/>
<http://www.reporter.gr/Eidhseis/Trends/259792-Oi-10-koryfaies-kainotomes-technologies>
<http://www.antenna.gr/news/sub/4316/tech/anakalypseis>
<http://www.biogenea.gr/index.php/vlastokyttara-news/enimerwsi/126---->
<http://www.econews.gr/2014/06/20/fotovoltaika-apodotikotita-rekor-115677/>
<http://www.vesalius.gr/5D7753E1.el.aspx>
<http://www.techgear.gr/tag/stanford-university>

Χρήσιμοι σύνδεσμοι - βίντεο :

- http://users.sch.gr/irantousis/06_TEXNOLOGIA_G_TAKSIS/14_sindesmoi_video.pdf
- «Ταξιδεύοντας ... με το αύριο» Σειρά 12 επεισοδίων του καναλιού της EPT webTV με παρουσί-αση των τελευταίων εξελίξεων στο χώρο της επιστήμης και της τεχνολογίας.
<http://webtv.ert.gr/category/katigories/politismos/taksidevontas-sto-avrio/>