ΠΗΓΗ ΦΩΤΟΔΕΝΔΡΟ

<http://photodentro.edu.gr/lor/simple-search?newQuery=yes#q1=/q2=/q3=/q4=/q5=/sb=1/rd=DESC/rp=100/st=/rq=/rqc=/q6=/q7=/q8=/q11=/q9=/q10=/qcc=1,2,3,4/q15=/ageFrom=/ageTo=/q12=%CE%9C%CE%B7%CF%87%CE%B1%CE%BD%CE%BF%CE%BB%CE%BF%CE%B3%CE%AF%CE%B1>

|  |
| --- |
| [Τετράχρονος βενζινοκινητήρας](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11339?locale=el)  [**Τετράχρονος βενζινοκινητήρας**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11339?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανές Εσωτερικής Καύσης > 4χρονες βενζινομηχανές  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, προσομοίωση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11339?locale=el> |
| [Μεταβολές αερίων - Διάγραμμα p-V (πίεσης-όγκου)](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11315?locale=el)  [**Μεταβολές αερίων - Διάγραμμα p-V (πίεσης-όγκου)**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11315?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Τεχνική Θερμοδυναμική > Ιδανικό αέριο - διεργασίες  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, διερεύνηση |
| [Θερμοχωρητικότητα και αλλαγή φάσης](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11316?locale=el)  [**Θερμοχωρητικότητα και αλλαγή φάσης**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11316?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Τεχνική Θερμοδυναμική > Μετάδοση θερμότητας  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση |
| [1ος νόμος της Θερμοδυναμικής](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11314?locale=el)  [**1ος νόμος της Θερμοδυναμικής**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11314?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Τεχνική Θερμοδυναμική > Ο πρώτος νόμος της θερμοδυναμικής  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11314?locale=el> |
| [Σχέσεις μετάδοσης κίνησης δύο γραναζιών](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11312?locale=el)  [**Σχέσεις μετάδοσης κίνησης δύο γραναζιών**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11312?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Στοιχεία Μηχανών > Οδοντώσεις  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση |
| [Σχέσεις μετάδοσης κίνησης τεσσάρων γραναζιών](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11313?locale=el)  [**Σχέσεις μετάδοσης κίνησης τεσσάρων γραναζιών**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11313?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Στοιχεία Μηχανών > Οδοντώσεις  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση |
| [Αισθητήρες αυτοκινήτου - Σύστημα ψεκασμού](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11317?locale=el)  [**Αισθητήρες αυτοκινήτου - Σύστημα ψεκασμού**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11317?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Τεχνολογία Αυτοκίνητων > Συστήματα ελέγχου και διαγνώσεων Ηλεκτρολογία > Συστήματα Αυτοματισμού > Ηλεκτρονικά συστήματα  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥδυναμική οπτική αναπαράσταση, διερεύνηση, εξερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11317?locale=el> |
| [Ηλεκτρονόμος - Εκκινητής αυτοκινήτου](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11305?locale=el)  [**Ηλεκτρονόμος - Εκκινητής αυτοκινήτου**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11305?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΗλεκτρολογία > Ηλεκτρικές Μηχανές > Κινητήρες Σ.Ρ. Μηχανολογία > Τεχνολογία Αυτοκίνητων > Ηλεκτρικό σύστημα  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥδυναμική οπτική αναπαράσταση, διερεύνηση, εξερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11305?locale=el> |
| [Σχέσεις μετάδοσης - Ιμαντοκίνηση](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11097?locale=el)  [**Σχέσεις μετάδοσης - Ιμαντοκίνηση**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11097?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Στοιχεία Μηχανών > Ιμάντες  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥπροσομοίωση, διερεύνηση |
| [Αρχή του Pascal - Σύστημα πέδησης](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11098?locale=el)  [**Αρχή του Pascal - Σύστημα πέδησης**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11098?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Τεχνολογία Αυτοκίνητων > Σύστημα πέδησης  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, διερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11098?locale=el> |

|  |
| --- |
| [Ηλεκτρικό διάγραμμα μονοφασικού συμπιεστή](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11096?locale=el)  [**Ηλεκτρικό διάγραμμα μονοφασικού συμπιεστή**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/11096?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΗλεκτρολογία > Ηλεκτρικές Μηχανές > Μονοφασικοί κινητήρες Ε.Ρ. Μηχανολογία > Ψύξη-Κλιματισμός > Εφαρμογές ψύξης και κλιματισμού  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥπροσομοίωση, διερεύνηση |
| [Υπολογισμός - Επιλογή αντλιών](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10687?locale=el)  [**Υπολογισμός - Επιλογή αντλιών**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10687?locale=el)  **ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Τεχνολογία Ύδρευσης-Αποχέτευσης > Αντλίες νερού –**  **Αντλητικά συγκροτήματα**  **ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)**  **ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, διερεύνηση**  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10687?locale=el> |
| [Υπολογισμός μονοσωλήνιου συστήματος θέρμανσης](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10678?locale=el)  [**Υπολογισμός μονοσωλήνιου συστήματος θέρμανσης**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10678?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Κεντρικές Θερμάνσεις > Συστήματα θέρμανσης  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥπροσομοίωση, διερεύνηση |
| [Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου (split unit)](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10639?locale=el)  [**Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου (split unit)**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10639?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Ψύξη-Κλιματισμός > Εφαρμογές ψύξης και κλιματισμού  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥδυναμική οπτική αναπαράσταση, διερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10639?locale=el> |
| [Μηχανολογικές μετρήσεις - Παχύμετρο](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10575?locale=el)  [**Μηχανολογικές μετρήσεις - Παχύμετρο**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10575?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανουργική Τεχνολογία > Μετρήσεις  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥδυναμική οπτική αναπαράσταση, διερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10575?locale=el> |
| [Μετάδοση θερμότητας](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10577?locale=el)  [**Μετάδοση θερμότητας**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10577?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Τεχνική Θερμοδυναμική > Μετάδοση θερμότητας  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, διερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10577?locale=el> |
| [Ψυκτικός κύκλος - Συντελεστής συμπεριφοράς](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10576?locale=el)  [**Ψυκτικός κύκλος - Συντελεστής συμπεριφοράς**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10576?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Ψύξη-Κλιματισμός > Ψυκτικός κύκλος  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥδυναμική οπτική αναπαράσταση, διερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10469?locale=el> |
| [Αντοχή υλικών - Επίλυση δοκών](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10531?locale=el)  [**Αντοχή υλικών - Επίλυση δοκών**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10531?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανική-Αντοχή Υλικών > Στηρίξεις - Φορτίσεις  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, διερεύνηση |
| [Ψυκτικός κύκλος - Ψυκτικός θάλαμος](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10469?locale=el)  [**Ψυκτικός κύκλος - Ψυκτικός θάλαμος**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10469?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Ψύξη-Κλιματισμός > Ψυκτικός κύκλος  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥδυναμική οπτική αναπαράσταση, διερεύνηση |
| [Ατμοί - Μετατροπές φάσης](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10468?locale=el)  [**Ατμοί - Μετατροπές φάσης**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10468?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Ψύξη-Κλιματισμός > Ατμοί - Ατμοποίηση  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, διερεύνηση |
| [Ροπή δύναμης - Θάλαμος καύσης](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10457?locale=el)  [**Ροπή δύναμης - Θάλαμος καύσης**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10457?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανές Εσωτερικής Καύσης > Κύκλος λειτουργίας των ΜΕΚ Μηχανολογία > Μηχανική-Αντοχή Υλικών > Ροπή  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥπροσομοίωση, διερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10457?locale=el> |
| [Αντοχή υλικών - Πείραμα εφελκυσμού](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10456?locale=el)  [**Αντοχή υλικών - Πείραμα εφελκυσμού**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10456?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανική-Αντοχή Υλικών > Παραμόρφωση. Διάγραμμα τάσεων –  παραμορφώσεων  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥοπτικοποίηση, διερεύνηση |
| [Ροπή δύναμης](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10441?locale=el)  [**Ροπή δύναμης**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10441?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανές Εσωτερικής Καύσης > Κύκλος λειτουργίας των ΜΕΚ Μηχανολογία > Μηχανική-Αντοχή Υλικών > Ροπή  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣεπαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥπροσομοίωση, διερεύνηση  <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10441?locale=el> |
| [Συνθήκες ισορροπίας - Η περίπτωση των δυνάμεων](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10444?locale=el)  [**Συνθήκες ισορροπίας - Η περίπτωση των δυνάμεων**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10444?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανική-Αντοχή Υλικών > Σύνθεση, ανάλυση και ισορροπία δυνάμεων  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣγενικό λύκειο, επαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥπροσομοίωση, διερεύνηση |
| [Συνθήκες ισορροπίας - Η περίπτωση των μαζών](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10445?locale=el)  [**Συνθήκες ισορροπίας - Η περίπτωση των μαζών**](http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/10445?locale=el)  ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗΜηχανολογία > Μηχανική-Αντοχή Υλικών > Σύνθεση, ανάλυση και ισορροπία δυνάμεων  ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣγενικό λύκειο, επαγγελματικό λύκειο (ΕΠΑ.Λ)  ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥπροσομοίωση, διερεύνηση |