



Οδηγός για Φοιτητές / Μαθητές

Ηλεκτρονική Πύλη LiLa - Οδηγός για Φοιτητές / Μαθητές

Οι μαθητές και οι φοιτητές σπάνια θα έχετε άμεση επαφή με την ηλεκτρονική πύλη LiLa. Συνήθως, ο καθηγητής σας θα καταχωρεί (“ανεβάζει”) όλα τα πειράματα που θα χρειαστεί για να εκτελέσετε για την εργασία ή τις εξετάσεις σας, στο Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Μαθημάτων (Learning Management System) του πανεπιστημίου σας.

Θα πρέπει να σημειωθούν εδώ κάποιες σημαντικές πληροφορίες για την σωστή λειτουργία των πειραμάτων της ηλεκτρονικής πύλης LiLa:

- Κάποιο πείραμα μπορεί να απαιτεί την χρήση επιπλέον plug-ins, για να εισάσετε στη θέση να το εκτελέσετε. Συνήθως ένα java plug-in ή ένα flash-plug in είναι απαραίτητο. Βεβαιωθείτε ότι ο φυλλομετρητής σας (browser) είναι ενημερωμένος και ότι έχετε εγκαταστήσει όλα τα απαραίτητα στοιχεία. Ο καθηγητής σας μπορεί να σας βοηθήσει να τα εντοπίσετε.
- Τα πειράματα στο Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Μαθημάτων είναι είτε άμεσα διαθέσιμα είτε απαιτούν κράτηση. Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον καθηγητή σας για περισσότερες πληροφορίες, σχετικά με την εκτέλεση των πειραμάτων.
- Για τα πειράματα που απαιτούν κράτηση, θα χρειαστείτε έναν κωδικό κράτησης. Εάν θέλετε να αποκτήσετε πρόσβαση σε ένα πείραμα που απαιτεί κράτηση, θα δείτε αρχικά αυτό το πεδίο:

You have still not booked the experiment. To book the experiment you need a reservation code from your teacher. If you have a reservation code, please enter it here.

Submit Query

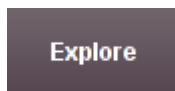
Στο πεδίο εισάγετε τον κωδικό κράτησης που σας έχει δώσει ο καθηγητής σας στην αρχή της διάλεξης, ίσως γράφοντας τον κωδικό στον πίνακα, είτε παρέχοντάς το στο εκπαιδευτικό σύστημα διαχείρισης. Αυτός λειτουργεί σαν εισιτήριο και είναι έγκυρος για μία μοναδική φορά, επιτρέποντάς σας να κάνετε μία μοναδική κράτηση για το πείραμα.

- Εισάγετε τον κωδικό κράτησης στο παραπάνω πεδίο, και κάντε κλικ στο Submit Query. Τώρα, θα εμφανιστεί ένα ημερολόγιο που θα δείχνει πότε το πείραμα είναι διαθέσιμο. Κάποιες από τις ώρες μπορεί να είναι κρατημένες από συμφοιτητές σας ή από σπουδαστές από κάποιο άλλο ίδρυμα.
- Το πείραμα θα είναι πλέον διαθέσιμο, για την περίοδο που έχετε κάνει κράτηση. Παρακαλούμε σημειώστε κάπου την κράτηση που κάνατε, εκτός εάν θεωρείται ότι έχετε γερή μνήμη!
- Το πείραμα θα είναι εκτελέσιμο, μόνο για τη δεδομένη περίοδο που έχετε κάνει κράτηση. Απλά, περιηγηθείτε με τον φυλλομετρητή σας στην ιστοσελίδα όπου βρήκατε το πείραμα αυτό (π.χ. στο Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Μαθημάτων του πανεπιστημίου σας) και εκτελεστε το.
- Δεν μπορείτε να κάνετε κράτηση για το ίδιο πείραμα, παρά μόνο αφού περάσει το χρονικό διάστημα που είχατε κάνει κρατήση.

Αν το πείραμα δεν είναι στο Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Μαθημάτων, ή αν, απλά, θέλετε να εξασκηθείτε:

...μπορείτε να περιηγηθείτε μέσα από τη λίστα πειραμάτων ηλεκτρονικής πύλης LiLa.

Στην ηλεκτρονική πύλη LiLa κάντε κλικ στο **Explore**:



Έτσι, σας παρέχεται μια λίστα με το σύνολο των πειραμάτων στο LiLa και μπορείτε να εντοπίσετε τα πειράματα που σας ενδιαφέρουν. Κάποια από αυτά, ίσως απαιτούν κωδικό κράτησης, τον οποίο θα πάρετε από τον καθηγητή σας.



- Στο αριστερό μέρος του παραθύρου Explore, μπορείτε να επιλέξετε ένα επιστημονικό πεδίο, όπως Physics ή Chemistry.
- Στην κορυφή, μπορείτε, εναλλακτικά, να εισάγετε έναν τίτλο ή μια λέξη-κλειδί, για την αναζήτηση συγκεκριμένων πειραμάτων που σας ενδιαφέρουν. Μια λίστα σχετικών πειραμάτων θα εμφανιστεί στη συνέχεια.
- Κάντε κλικ στο επιθυμητό πείραμα, από τη λίστα, για να δείτε περισσότερες λεπτομέρειες.

Experiment

Hyperzykloid

2011-06-10T14:20:00



This shows a zykloid in a 2D plot.

Detailed information

- Αν θέλετε να εκτελέσετε το πείραμα, κάντε κλικ στο Detailed Information και θα εμφανιστούν όλα τα στοιχεία που διαθέτει το Lila portal, για το συγκεκριμένο πείραμα.

View Experiment Metadata

Hyperzykloid

Mathematics (Mathematical analysis)

by Thomas Richter
(12 June 2010)

Info Assignments/Lessons Statistics Discuss Run Book

Upload an image This shows a zykloid in a 2D plot.

Copyright

License

Keywords:

Experiment

Run experiment

Book experiment

Download experiment

Add to MyLab

More Actions

- Μπορείτε τώρα να ξεκινήσετε το πείραμα, κάνοντας κλικ στο Run Experiment, στα δεξιά. Μην απογοητεύεστε αν κάποια από τα πειράματα δεν είναι, άμεσα διαθέσιμα, επειδή απαιτούν κωδικό κράτησης. Σεβαστείτε τους υπόλοιπους χρήστες που θέλουν να έχουν και αυτοί πρόσβαση και ίσως, βρίσκονται σε αναμονή. Πολλά από τα πειράματα είναι ελεύθερα και άμεσα προσβάσιμα.