

Κανονισμός Λειτουργίας φασματόμετρου Raman (Renishaw inVia Raman microscope) των Σχολών ΧΜ και ΜΜΜ του ΕΜΠ

- 1) Το φασματόμετρο Raman τύπου *Renishaw inVia Raman microscope* αποτελεί κοινό όργανο των Σχολών ΧΜ και ΜΜΜ του ΕΜΠ (χρηματοδότηση: ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ 2011, προμήθεια/εγκατάσταση: 2015). Ο κανονισμός αυτός θεσπίζει τους όρους και τις συνθήκες πρόσβασης μελών ΔΕΠ, ερευνητών και φοιτητών της Σχολής ΧΜ και της Σχολής ΜΜΜ με σκοπό την εύρυθμη και ασφαλή χρήση του οργάνου προς υποστήριξη των εκπαιδευτικών και ερευνητικών σκοπών των δύο Σχολών.
- 2) Ορίζεται επιστημονικός υπεύθυνος (ΕΥ) για κάθε Σχολή (μέλη ΔΕΠ της Σχολής ΧΜ και της Σχολής ΜΜΜ, με αποδεδειγμένη εμπειρία στην φασματοσκοπία Raman), με έγκριση από τον Κοσμήτορα της Σχολής, με σκοπό την επίβλεψη και ασφαλή λειτουργία του οργάνου, τη θέσπιση κανόνων πρόσβασης χρηστών και τον προγραμματισμό διεύθυνσης/αναβάθμισης των αναλυτικών δυνατοτήτων του οργάνου με αγορά επιπρόσθετων εξαρτημάτων. Επιστημονικός Υπεύθυνος για τη Σχολή ΧΜ ορίζεται η κα Ευαγγελία Παυλάτου, Αν. Καθηγήτρια και για τη Σχολή ΜΜΜ η κα Μαρία Περράκη, Επίκ. Καθηγήτρια.
- 3) Οι επιστημονικοί υπεύθυνοι, υποστηρίζονται στο έργο τους από «ειδικά εκπαιδευμένο επιστημονικό προσωπικό» (3 άτομα), το οποίο αναλαμβάνει την υποστήριξη μελών ΔΕΠ, ερευνητών και υποψήφιων διδασκόντων και έχουν τεκμηριωμένη ανάγκη πρόσβασης στο όργανο. Το ειδικά εκπαιδευμένο επιστημονικό προσωπικό (ΕΕΕΠ), υποστηρίζει την εκπαιδευτική διαδικασία με συμμετοχή σε προγραμματισμένες εργαστηριακές ασκήσεις που απαιτούν πρόσβαση στο όργανο. Το ειδικά εκπαιδευμένο επιστημονικό προσωπικό ορίζεται μετά από εισήγηση των επιστημονικών υπευθύνων, και έγκριση από τον Κοσμήτορα της αντίστοιχης Σχολής. Το εκπαιδευμένο επιστημονικό προσωπικό είναι υπεύθυνο για την καθημερινή εύρυθμη λειτουργία του οργάνου (εύρυθμη λειτουργία οργάνου, έλεγχος εφαρμογής κανονισμού λειτουργίας, έλεγχος συνθηκών εργαστηριακού χώρου κλπ).
- 4) Η πρόσβαση στο όργανο ορίζεται ως ακολούθως: 50% του διαθέσιμου χρόνου σε μέλη ΔΕΠ της Σχολής ΧΜ και 50% σε μέλη της Σχολής ΜΜΜ.
- 5) Ορίζεται διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου raman@metal.ntua.gr, στην οποία αποστέλλονται οι συμπληρωμένες αιτήσεις πρόσβασης στο μικροσκόπιο μόνο από μέλη ΔΕΠ των δύο Σχολών που χρειάζονται πρόσβαση (εργαστηριακό μάθημα, επίβλεψη διπλωματικής εργασίας ή διδακτορικής διατριβής, προσωπικής έρευνας, χρηματοδοτούμενη έρευνα). Ο επιστημονικός υπεύθυνος, εγκρίνει ή τεκμηριωμένα απορρίπτει την αίτηση, και ορίζει τη χρονική διάρκεια πρόσβασης στο μικροσκόπιο, κατανέμει το έργο σε δεδομένη ώρα και ημέρα, σύμφωνα με το σημείο 4 και την διαθεσιμότητα του οργάνου όπως φαίνεται στο ηλεκτρονικό log book (<http://www.metal.ntua.gr/raman/>) και ενημερώνει με email τον αιτούντα.
- 6) Ωράριο λειτουργίας του οργάνου ορίζεται από 8.30-14.00 (Δευτέρα-Παρασκευή) σε δύο χρονικά διαστήματα (8.30-11.00, 11.00-14.00). Επιτρέπεται σε κάθε μέλος ΔΕΠ το κλείσιμο μέχρι 2 χρονικών διαστημάτων και μετά την ολοκλήρωσή τους το επόμενο κλείσιμο και πάλι μέχρι 2 χρονικά διαστήματα. Μη εμφάνιση του αιτούντος ή αντιπροσώπου του (φοιτητή που εκπονεί διπλωματική εργασία, ΥΔ, ερευνητή) κατά την συμφωνηθείσα ώρα και ημέρα, χωρίς προειδοποίηση μέσω email προς τον επιστημονικό υπεύθυνο έχει ως συνέπεια την αυτόματη ακύρωση και των επόμενων χρονικών διαστημάτων που έχουν ήδη κλειστεί στο όνομα του μέλους ΔΕΠ.
- 7) Το όργανο χρησιμοποιείται αποκλειστικά και μόνο για αναλυτικούς σκοπούς.
- 8) Το όργανο υποστηρίζεται από τον ετήσιο τακτικό προϋπολογισμό της Σχολής ΧΜ και της Σχολής ΜΜΜ (50% από κοινού).
- 9) Οι Κοσμήτορες των Σχολών, σύμφωνα με εισήγηση των επιστημονικών υπευθύνων (μετά από δοκιμαστική λειτουργία ενός έτους), ορίζουν την πρόσθετη χρέωση για πρόσβαση

στο όργανο (ανά ώρα πρόσβασης) για εξυπηρέτηση χρηματοδοτούμενων ερευνητικών προγραμμάτων, και πρόσβαση χρηστών από άλλες Σχολές του ΕΜΠ, σύμφωνα και με τα ισχύοντα στην κάθε Σχολή.

- 10) Οι επιστημονικοί υπεύθυνοι των Σχολών ενημερώνουν τους αντίστοιχους Κοσμήτορες για οποιοδήποτε θέμα προκύψει σχετικά με την εύρυθμη λειτουργία του οργάνου για την άμεση επίλυσή του.
- 11) Τα αποτελέσματα που αποθηκεύονται στον υπολογιστή του μικροσκοπίου αποτελούν πνευματική ιδιοκτησία αποκλειστικά του μέλους ΔΕΠ που έκανε την αρχική αίτηση πρόσβασης στο όργανο.

Το παρόν συμφωνητικό υπογράφεται σε δύο πρωτότυπα αντίτυπα, τα οποία κατατίθενται στη Γραμματεία της Σχολής ΧΜ και στη Γραμματεία της Σχολής ΜΜΜ.

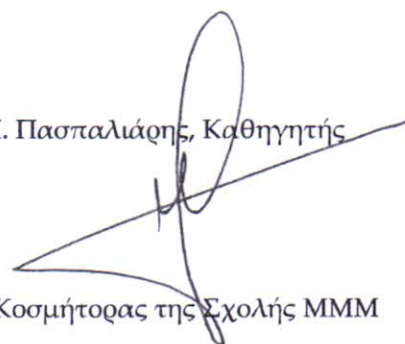
Ζωγράφου 07.09.2015

Α. Μπουντουβής, Καθηγητής



Κοσμήτορας της Σχολής ΧΜ

Ι. Πασπαλιάσης, Καθηγητής



Κοσμήτορας της Σχολής ΜΜΜ