

Το Π.Μ.Σ. «Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης μέσω Έρευνας» (ΜΕ.Δ.Μ.Ο.Δ.Ε.) (Master by Research on Financial and Management Engineering) λειτουργεί από το Ακαδ. Έτος 2016-2017 στις εγκαταστάσεις της Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου. Για τις ανάγκες λειτουργίας του παρέχονται επαρκείς αίθουσες διδασκαλίας και χώροι ερευνητικών εργαστηρίων, τα οποία διαθέτουν τα απαιτούμενα επιστημονικά όργανα, λογισμικά, Η/Υ κ.ά.

Η Πανεπιστημιακή Μονάδα Χίου διαθέτει σύγχρονα Υπολογιστικά κέντρα των οποίων ο εξοπλισμός ανανεώνεται συστηματικά και επεκτείνεται. Επίσης, στο Μιχάλειο κτήριο της Ακαδημαϊκής Μονάδας Χίου λειτουργούν πλήρως εξοπλισμένες (με όλο το απαιτούμενο υλικό και λογισμικό για επικοινωνία, παρουσίαση, αναπαραγωγή και καταγραφή εικόνας και ήχου) αίθουσες Τηλεδιάσκεψης – Τηλεκπαίδευσης οι οποίες έχουν τη δυνατότητα διασύνδεσης με τις υπόλοιπες μονάδες του Πανεπιστημίου Αιγαίου, αλλά και με το σύνολο των υποδομών τηλεδιάσκεψης στο εσωτερικό ή στο εξωτερικό. Πέραν των 2 κοινόχρηστων υπολογιστικών κέντρων (δυναμικότητας 12 και 26 Η/Υ και με πολλαπλές θέσεις εργασίας για χρήση προσωπικού υπολογιστή), στα εργαστήρια του Τμήματος και στις λοιπές υπηρεσίες του, υπάρχουν περί τους 50 Η/Υ, 10 εκτυπωτές και 4 φωτοτυπικά μηχανήματα και διάφορα άλλα υποστηρικτικά περιφερειακά. Σε όλες τις αίθουσες υπάρχει σύνδεση με το Internet με γραμμή 1GB και στους κοινόχρηστους χώρους η σύνδεση γίνεται με την χρήση ασύρματων δικτύων. Στο DataRoom που υπάρχει στο τμήμα είναι εγκατεστημένο cluster με 7 nodes 24 cpu και πρόσβαση σε Private Cloud με 192 Physical CPU Cores για τις κάλυψη εκπαιδευτικών αναγκών. Το DataRoom προστατεύεται με UPS και με εξωτερική γεννήτρια. Η σύνδεση των κτιρίων πραγματοποιείται με οπτική ίνα και εφεδρικό ασύρματο δίκτυο. Οι χώροι παρουσιάσεων και τα εργαστήρια είναι εξοπλισμένοι με Projectors προς χρήση και με οθόνες προβολής. Σε επιλεγμένους χώρους υπάρχει εξοπλισμός τηλεδιάσκεψης τελευταίας τεχνολογίας.

Επιπλέον αυτών, οι φοιτητές του Πανεπιστημίου Αιγαίου έχουν πρόσβαση σε λογισμικά όπως Autocad, Borland Delphi, MATLAB, MATHEMATICA, VISUAL STUDIO, EVIEWS, SPSS, Absoft FORTRAN, Microsoft SQL Server, Maya Unlimited, Cinema 4D, 3ds max, Adobe Creative Collection, Adobe Production Premium, Helix Communication Server, Avid Xpress Pro, Avid Media Composer, Corel Graphics Suite, Macromedia Studio, Inspiration, ERDAS IMAGINE, ArcGIS ArcView, RATS AND CATS, CANOCO, MLS Talk & Translate, Λογισμικό Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, Idrisi (GIS), Oracle Academic Initiative, Oracle8i Client and enterprise Edition, S-PLUS, N6 (NUDIST), Weather and climate, Weather watch, Tectonics FP Network version, Manifold, MS Visual Studio professional edition, Macromedia Studio MX and DreamWeaver, Adobe Photoshop and Acrobat Professional, Professional VISSIM, MS Expression Web-Blend-Design, Λογισμικό Συστήματος Υποστήριξης Ψηφιακής Σχεδίασης με Η/Υ ANSYS, Corel Draw Graphics Suite 12, Adobe Creative Suite Premium, Adobe video collection, Quark express passport, Λογισμικό Σχεδίασης μοντελισμού Rhino/Flamingo/Penguin/Bong, Catia, ProEngineer Wildfire, SAS Learning, STK, Xilinx, MS Visual C++, Nag Glim, s-plus, MS Visual Studio, MS SQL, Rational Rose,

Scientific Workplace, Nero Express, Λογισμικό - Περιβάλλον ανάπτυξης ευφών Δρώντων Jack, CRAMM, Λογισμικό Information Technology Infrastructure Library (ITIL), Navision Attain, Humminbird Exceed, Λογισμικό British Standards on Information Systems Service Quality, AutoDesk, κ.ά. Επίσης μέσω της πλατφόρμας Delos365 είναι δυνατή η πρόσβαση στην σουίτα προγραμμάτων του Office και μέσω της πλατφόρμας ΑΝΑΦΑΝΔΟΝ στην σουίτα προγραμμάτων της Microsoft Dreamspark

Στην Πανεπιστημιακή Μονάδα Χίου υπάρχουν επίσης οι ακόλουθες κτηριακές υποδομές: α) Μιχάλειο κτήριο, με συνολική επιφάνεια 3.110 τ.μ, το οποίο περιλαμβάνει 3 αίθουσες διδασκαλίας (133, 57 και 57 θέσεων), 2 αίθουσες τηλεδιασκέψεων (50 και 20 θέσεων), 2 υπολογιστικά κέντρα (48 και 46 θέσεων), γραφεία διδασκόντων και διοικητικών υπηρεσιών (συμπεριλαμβανόμενων των γραφείων φοιτητικής μέριμνας), τη Βιβλιοθήκη και το αναγνωστήριο, οπτικοακουστικό εργαστήριο ξένων γλωσσών, γραφεία συλλόγου φοιτητών κτλ.. Επίσης, στο χώρο του Μιχαλίου κτηρίου βρίσκεται το σύγχρονο αμφιθέατρο της Σχολής, 220 καθισμάτων (749 τ.μ.). β) Το κτήριο «Αδ. Κοραή Α'» (συν. επιφάνειας 936 τ.μ.), το οποίο διαθέτει 2 αίθουσες διδασκαλίας (80 και 42 θέσεων), γραφεία διδασκόντων και διοικητικών υπηρεσιών, χώρους για εργαστήρια, καθώς και αναγνωστήριο. γ) Το Νεοκλασικό κτήριο (συν. επιφάνειας 694 τ.μ.), το οποίο διαθέτει 2 αίθουσες διδασκαλίας (50 και 40 θέσεων), γραφεία διδασκόντων, υποψηφίων διδασκόντων δ) Το Καρράδειο κτήριο (συν. επιφάνειας 1.216 τ.μ.), με 2 αίθουσες διδασκαλίας (75 και 35 θέσεων), καθώς και ξενώνα δυναμικότητας 22 κλινών ε) Τα δύο κτήρια στα οποία στεγάζεται το ΤΜΟΔ (συνολικής επιφάνειας περίπου 1.387 τ.μ.) τα οποία διαθέτουν αίθουσα συνεδριάσεων, γραφεία διοικητικών υπηρεσιών, διδασκόντων, υποψηφίων διδασκόντων και τα ερευνητικά εργαστήρια του Τμήματος.

Ακόμα, στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης λειτουργούν τα κάτωθι Εργαστήρια:

- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Διοίκησης Επιχειρήσεων και Λήψης Αποφάσεων» (ΔΕΛΑΠ), (ΦΕΚ 1947/30.12.2005) (Διευθυντής: Καθηγητής Γεώργιος Δούνιας)
- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Συστημάτων Σχεδιασμού, Παραγωγής & Λειτουργιών» (ΣυσΠαΛ), (ΦΕΚ 1814/1.9.2009) (Διευθυντής: Καθηγητής Ιωάννης Μίνης)
- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Μηχανική της Αξιοπιστίας» (RELab), (ΦΕΚ 2032/13.6.2017) (Διευθυντής: Καθηγητής Αγάπιος Πλατής)

Επίσης, λειτουργούν και τα ακόλουθα μη θεσμοθετημένα εργαστήρια:

- Εργαστήριο (ερευνητικό και εκπαιδευτικό) «Εφαρμοσμένων Φυσικών Επιστημών» (Ε.Ε.ΦΥ.Ε.) (Υπεύθυνοι: Κωνσταντίνος Παπαγεωργίου Αναπλ. Καθηγητής (ερευνητικό) και Καθηγητής Ιωάννης Γκιάλας (εκπαιδευτικό))
- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Περιβαλλοντικής Ποιότητας & Τεχνολογίας» (ΕΠΠΤ), (Υπεύθυνος: Καθηγητής Σπυρίδων Γκολφινόπουλος)

- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Ευφυούς Εξερεύνησης και Ανάλυσης Δεδομένων» (IDEAL) (Υπεύθυνος: Νικόλαος Αμπαζής, Αναπλ. Καθηγητής)
- Εργαστήριο (εκπαιδευτικό) «Μηχανική των Υλικών» (EMΥ) (Υπεύθυνος: Νικόλαος Αλεξόπουλος, Επίκ. Καθηγητής)
- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Διαχείρισης Πληροφορίας» (ΕΔΙΠ) (Υπεύθυνος: Πέτρος Καβάσαλης, Αναπλ. Καθηγητής)
- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Εφαρμοσμένης Οικονομικής και Τεχνολογίας» (ΕΟΤΕ) (Υπεύθυνος: Γεώργιος Λιάγκουρας, Αναπλ. Καθηγητής)

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες έχουν πρόσβαση σε δανειστική Βιβλιοθήκη, με διαθέσιμους 33.000 τόμους, στην οποία λειτουργεί Αναγνωστήριο.

Επιπρόσθετα, η Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Αιγαίου, ως μέλος του Συνδέσμου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (HEAL-Link), έχει πρόσβαση σε έναν μεγάλο αριθμό ηλεκτρονικών περιοδικών και βιβλίων και σε βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων, από τις οποίες οι χρήστες μπορούν να ανακτήσουν το πλήρες κείμενο του άρθρου που τους ενδιαφέρει.

Στην Πανεπιστημιακή Μονάδα Χίου λειτουργούν φοιτητικές κατοικίες δυναμικότητας 178 μονόκλινων δωματίων. Οι φοιτητικές κατοικίες (συν. επιφάνειας 4.200 τ.μ.) βρίσκονται σε παραλιακή τοποθεσία και σε απόσταση 5 χλμ. από το κέντρο της πόλης. Μελλοντικά προβλέπεται η ανέγερση 4 ακόμη κτηρίων, ανεβάζοντας τη δυναμικότητα του συγκροτήματος συνολικά σε 329 δωμάτια.

Εντός της πόλεως έχει μισθωθεί από το Πανεπιστήμιο χώρος στον οποίο λειτουργεί φοιτητικό εστιατόριο, στο οποίο οι φοιτητές/τριες της Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου έχουν δικαίωμα δωρεάν σίτισης βάσει οικονομικών και κοινωνικών κριτηρίων. Για τους/τις μη δικαιούχους φοιτητές/τριες προβλέπεται σίτιση με μικρή οικονομική επιβάρυνση.

Να σημειωθεί επιπρόσθετα ότι η Πανεπιστημιακή Μονάδα Χίου συνεργάζεται με το Κέντρο Πρόληψης των Εξαρτήσεων και Προαγωγής της Ψυχικής Υγείας Χίου για τη στήριξη των προσπαθειών των φοιτητών-φοιτητριών προκειμένου να αντιμετωπίσουν αποτελεσματικά τα προβλήματα που ίσως εμφανιστούν κατά τη διάρκεια της φοιτητικής τους ζωής.