

Αποτίμηση Αποτελεσμάτων Πρακτικής Άσκησης 2015

Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΜΠ

Το 2015 υποστηρίχθηκαν στη Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΜΠ **40 Πρακτικές Ασκήσεις Φοιτητών/τριών**, οι οποίες πραγματοποιήθηκαν σε **συνεργασία με 33 Φορείς Υποδοχής** Πρακτικής Άσκησης.

- ✓ Συμμετείχαν 22 φοιτητές/τριες κύκλου σπουδών «Ενεργειακού», 8 φοιτητές/τριες κύκλου σπουδών «Εναέριων & Επίγειων Μεταφορικών Μέσων», 6 φοιτητές/τριες κύκλου σπουδών «Παραγωγής», και 4 φοιτητές/τριες κύκλου σπουδών «Κατασκευαστή».

Κύκλος Σπουδών	Αριθμός φοιτητών
Ενεργειακού	22
Εναέριων & Επίγειων Μεταφορικών Μέσων	8
Παραγωγής	6
Κατασκευαστή	4

- ✓ Η επίβλεψη των Πρακτικών Ασκήσεων υποστηρίχθηκε από 21 Μέλη ΔΕΠ της Σχολής. Κάθε Μέλος ΔΕΠ επέβλεψε από 1 έως 8 Πρακτικές Ασκήσεις.
- ✓ 34 Πρακτικές υποστηρίχθηκαν οικονομικά από τον Τακτικό Προϋπολογισμό ΕΜΠ, ενώ 6 Πρακτικές υποστηρίχθηκαν οικονομικά από τους Φορείς Υποδοχής.
- ✓ 35 Πρακτικές πραγματοποιήθηκαν εντός Αττικής, 2 Πρακτικές πραγματοποιήθηκαν εκτός Αττικής (Μεγαλόπολη, Βασιλικό Εύβοιας), και 3 Πρακτικές πραγματοποιήθηκαν στο εξωτερικό (Oman, Germany, United Kingdom).

Τοποθεσία Φορέα	Αριθμός τοποθετήσεων
Εντός Αττικής	35
Εκτός Αττικής	2
Εξωτερικό	3

- ✓ 31 Πρακτικές πραγματοποιήθηκαν στον Ιδιωτικό Τομέα, 6 Πρακτικές στο Δημόσιο Τομέα και 3 Πρακτικές στο Εξωτερικό.

Είδος φορέα	Αριθμός τοποθετήσεων
Ιδιωτικό	31
Δημόσιο	6
Εξωτερικό	3

✓ Οι 33 Φορείς Υποδοχής που συμμετείχαν στην Πρακτική Άσκηση 2015 ήταν οι ακόλουθοι

α/α	ΦΟΡΕΙΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
1	ANEK LINES
2	ARIVITA SA
3	BLASIUS GERG GMBH / GERMANY
4	COLGATE-PALMOLIVE HELLAS
5	CONSOLIDATED CONTRACTORS COMPANY / OMAN
6	DAIKIN ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
7	INASCO HELLAS
8	LDK ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΕ
9	LOREAL HELLAS A.E.
10	PAN MARINE & INDUSTRIAL SERVICES ΕΠΕ
11	PROCTER & GAMBLE HELLAS LTD
12	RED BULL TECHNOLOGY LTD / UK
13	SABO ABEE
14	SOLIDUS SECURITIES ΑΕΠΕΥ
15	TASTY FOODS SA
16	VETA SA
17	ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ ΑΕ
18	ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΑΕ
19	ΒΛΑΧΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ - INCONEQ
20	ΔΕΗ Α.Ε.
21	ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ
22	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΕ (ΕΑΒ)
23	ΕΛΣΑ SILGAN
24	ΕΡΓΟΠΡΑΞΙΣ ΑΤΕ
25	ΗΜ ENGINEERING ΑΕ
26	Μ.Τ. Α.Τ.Ε.
27	ΜΟΡΦΗ ΚΑΛΟΥΠΙΑ ΕΠΕ
28	ΜΠΟΥΓΑΤΣΟΣ ΑΤΕΕ
29	ΤΕΜΜΑ ΑΕ
30	ΤΣΑΝΤΙΩΤΗΣ Δ. - Real Mechanical Solutions
31	ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΙΟΥΛΑ ΑΕ
32	ΧΑΛΚΟΡ ΑΕ
33	ΧΑΡΛΕΝΙΚ ΕΛΛΑΣ ΕΚΔΟΤΙΚΗ ΑΒΕΕ

- ✓ Από τους 33 Φορείς Υποδοχής: (I) 17 Φορείς είχαν προσωπικό > 100 άτομα, (II) 6 Φορείς είχαν προσωπικό 30-100 άτομα, και (III) 10 Φορείς είχαν προσωπικό < 30 άτομα.

Μέγεθος Φορέα/ πλήθος προσωπικού	Φορείς
I: > 100 προσωπικό	17
II: 30-100 προσ.	6
III: < 30 προσ.	10

- ✓ Το 2015 πραγματοποιήθηκαν οι ακόλουθες δράσεις βελτίωσης και ενίσχυσης του θεσμού της Πρακτικής:
 - Δημιουργήθηκε κόμβος ενημέρωσης για την Πρακτική Άσκηση στην ιστοσελίδα της Σχολής.
 - Καθιερώθηκε η σύναψη «Πρωτοκόλλων Συνεργασίας» με τους Φορείς Υποδοχής, τα οποία προσδιορίζουν λεπτομερώς το ακαδημαϊκό και εκπαιδευτικό πλαίσιο εκπόνησης Πρακτικών.
- ✓ Η Σχολή συμμετείχε στην «Ημερίδα Πρακτικών Ασκήσεων ΕΜΠ», που πραγματοποιήθηκε στις 5 Μαρτίου 2015. Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν τα αποτελέσματα ανασχεδιασμού της Πρακτικής Άσκησης 2014, που περιελάμβανε μεταξύ άλλων: αναβάθμιση του τρόπου υποστήριξης των φοιτητών στην επιλογή Φορέα, τυποποίηση των διαδικασιών επικοινωνίας του γραφείου με τους Φορείς, τους φοιτητές, και τα Μέλη ΔΕΠ που επιβλέπουν τις Πρακτικές, κλπ.
- ✓ Πολλοί νέοι Φορείς Υποδοχής, πρόσφεραν θέσεις Πρακτικής σε ποικίλα αντικείμενα, που καλύπτουν όλο το εύρος δραστηριοτήτων των κύκλων σπουδών της Σχολής. Έτσι, αυξήθηκε σημαντικά ο αριθμός των Φορέων με τους οποίους συνεργάστηκε το γραφείο για την εκπόνηση Πρακτικών (33 Φορείς το 2015 από 21 Φορείς το 2014).
- ✓ Το 2015 παρατηρήθηκε επίσης αύξηση του αριθμού συμμετεχόντων στο θεσμό της Πρακτικής (15 φοιτητές/τριες επιπλέον) σε σχέση με το 2014. Ο αριθμός συμμετεχόντων αναμένεται να αυξηθεί περαιτέρω το 2016.

Επιστημονικός Υπεύθυνος Πρακτικής 2015

N. Μαρμαράς

marmaras@central.ntua.gr

Γραφείο Υποστήριξης Πρακτικής 2015

Σ. Δριβάλου

sdriv@central.ntua.gr