

ΣΧΟΛΗ ΙΚΑΡΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
 ΚΟΣΜΗΤΕΙΑ
 Αεροπορική Βάση Δεκέλειας
 Δεκέλεια - ΣΤΓ1010 - Δεκέλεια - Αττικής
 Τηλ: 210-819 3850 - 51
 Φ. 300/ΕΠ. 2532
 Σ. 610
 Δεκέλεια, 25-10-2021

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ "ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ"

ΘΕΜΑ: Ορισμός Εκλεκτορικού Σώματος για την πλήρωση μίας (1) θέσης ΔΕΠ στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων, στον Τομέα Αεροναυπηγικής, Τεχνικής Μηχανικής και Δομικών Κατασκευών -Έργων Υποδομών, με γνωστικό αντικείμενο «Μηχανολογία με έμφαση στην Τεχνική Μηχανική» (ΦΕΚ 1062/τ. Γ'/7-05-2021)

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η Ακαδημαϊκή Συνέλευση της Σχολής Ικάρων, λαμβάνοντας υπ' όψιν:

1. το Ν. 3187/03 (ΦΕΚ 233/τ.Α'/2003) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
2. το άρθρο 88 παράγραφοι 18δ (ββ) και 23 του Ν.3883/2010,
3. το άρθρο 19 του Ν. 4009/2011,
4. το ΠΔ 151/2013,
5. το άρθρο 34, παρ. 13 του Ν. 4115/2013,
6. το άρθρο 4, παρ. 1 του Ν.4405/2016,
7. το ΦΕΚ 1062/τ. Γ'/7-05-2021 έκδοσης προκήρυξης,
8. την προκήρυξη, λόγω αιτήματος για εξέλιξη στην επόμενη βαθμίδα, μίας (1) θέσης ΔΕΠ στην βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, στον Τομέα Αεροναυπηγικής, Τεχνικής Μηχανικής και Δομικών Κατασκευών -Έργων Υποδομών, του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων, με γνωστικό αντικείμενο «Μηχανολογία με έμφαση στην Τεχνική Μηχανική» (ΑΔΑ: ΡΠ846-ΗΤ5),
9. την απόφαση της 2ης Τακτικής ΑΣ της Σχολής Ικάρων της 22-10-2020, στην οποία επικαιροποιήθηκε το Μητρώο Εσωτερικών και Εξωτερικών Μελών του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών,
10. την Η/2020/26-11-2020, Συνεδρίαση του ΕΣ της Σχολής Ικάρων και
11. τα πρακτικά της 1ης Τακτικής ΑΣ της Σχολής Ικάρων της 28-9-2021, στην οποία συγκροτήθηκε το Εκλεκτορικό Σώμα, για το Γνωστικό Αντικείμενο «Μηχανολογία με έμφαση στην Τεχνική Μηχανική»

Αποφασίζει

- τον ορισμό των παρακάτω ως μελών του Εκλεκτορικού Σώματος για την κρίση του υποψηφίου για την πλήρωση μίας (1) θέσης ΔΕΠ, στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων, στον Τομέα *Αεροναυπηγικής, Τεχνικής Μηχανικής και Δομικών Κατασκευών – Έργων Υποδομών*, με γνωστικό αντικείμενο «Μηχανολογία με έμφαση στην Τεχνική Μηχανική»:

ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ

A. Από το Μητρώο Εσωτερικών Μελών του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων (https://hafa.haf.gr/wp-content/uploads/2018/03/Mtrwo_Eswterikwn_Melwn_SI.pdf):

Στο Μητρώο Εσωτερικών Μελών του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων για το γνωστικό αντικείμενο "Μηχανολογία με έμφαση στην Τεχνική Μηχανική" δεν υπάρχει μέλος ΔΕΠ στην Βαθμίδα Καθηγητή, Αναπληρωτή Καθηγητή και Μόνιμου Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο/ερευνητικό έργο ίδιο ή συναφές με αυτό της προκηρυσσόμενης θέσης. Συνεπώς, **τα τακτικά μέλη προήλθαν, μετά από την κλήρωση που προηγήθηκε**, από το Μητρώο Εξωτερικών Μελών της Ημεδαπής και της Αλλοδαπής του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων, ως ακολούθως

B. Από το Μητρώο Εξωτερικών Μελών της Ημεδαπής και της Αλλοδαπής του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων (https://hafa.haf.gr/wp-content/uploads/2018/03/Mitwwo_Ekswterikwn_Melwn_SI.pdf)

B.1 Παπανίκος Παρασκευάς (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 17255)- Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων της Σχολής των Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

<u>Αιτιολογία:</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Παρασκευάς Παπανίκος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ», (ΦΕΚ. 843/22.8.2012 τ.Γ '). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα α) στην αντοχή και κόπωση μεταλλικών και σύνθετων υλικών, β) στην ανάλυση κατασκευών με πεπερασμένα στοιχεία, γ) στην αναλυτική και πειραματική μηχανική των θραύσεων και δ) στη μηχανική συμπεριφορά νανοδομών. Διδάσκει στο Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων της Σχολής των Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αιγαίου τα ακόλουθα προπτυχιακά μαθήματα: Τεχνική Μηχανική , Ανάλυση & Κατασκευή Προϊόντων με Η/Υ (CAE/CAM) , Λεπτομερής Βιομηχανικός Σχεδιασμός, Φυσική για Μηχανικούς . Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Παπανίκου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.syros.aegean.gr/sites/default/files/staff-cvs/paraskeyas-

	papanikos_gr_1.pdf
--	--------------------

Β2. Κωστόπουλος Βασίλειος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 9667)– Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Βασίλειος Κωστόπουλος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΥ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΜΕΣΟΥ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ, ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ», (ΦΕΚ. 206/27-8-2003 τ.Ν.Π.Δ.Δ). Είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου Τεχνικής Μηχανικής και Ταλαντώσεων . Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) του σχεδιασμού, ανάλυσης και βελτιστοποίησης σύνθετων (ελαφρών) δομών, β) των αστοχιών και της κόπωση σύνθετων υλικών και δομών, γ) της μελέτης της συμπεριφοράς των αεροναυπηγικών δομών σε κρούση και έκρηξη, δ) των φαινομένων υψηλών ρυθμών παραμόρφωσης σε μεταλλικά και σύνθετα υλικά, ε) της ανισοτροπικής ελαστικότητας καθώς και στη θεωρία βλαβών σε ανισότροπα υλικά, ζ) της ανάλυσης του κύκλου ζωής των σύνθετων δομών και κατασκευών, η) του μη καταστροφικού ελέγχου και στην αξιολόγηση των δομών/κατασκευών και θ) της νάνο μηχανικής και του νάνο-σχεδιασμού δομικών στοιχείων από σύνθετα υλικά. Διδάσκει στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Πειραματικές Μέθοδοι σε σύνθετα υλικά, Σχεδιασμός με ανοχή στη βλάβη, Εισαγωγή στη μηχανική σύνθετων υλικών, Μηχανική (Δυναμική), Διαστημικές τεχνολογίες. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Κωστόπουλου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.mead.upatras.gr/didaskontes/kostopoulos/

Β3. Λαμπέας Γεώργιος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 5380)– Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Γεώργιος Λαμπέας έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΛΑΦΡΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ» (ΦΕΚ. 1052/2-11-2010 τ.Γ'). Είναι Διευθυντής του Τομέα Εφαρμοσμένης Μηχανικής, Τεχνολογίας Υλικών και Εμβιομηχανικής και Μέλος του Εργαστηρίου Τεχνολογίας και Αντοχής Υλικών. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στη περιοχή της α) Ανάλυσης τάσεων, παραμορφώσεων και μετατοπίσεων ελαφρών κατασκευών β) Ανάλυση και προσομοίωση της συμπεριφοράς αεροπορικών κατασκευών και των τμημάτων τους (άτρακτος, πτέρυγες, πτερύγια) από μεταλλικά ή σύνθετα υλικά, γ) Ανάλυσης και πρόβλεψης
---------------------	--

	δημιουργίας και διάδοσης βλάβης δομικών στοιχείων ελαφρών κατασκευών από μεταλλικά ή σύνθετα υλικά. Διδάσκει στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Ανάλυση Αεροπορικών Κατασκευών Ι&ΙΙ, Ελαφρές Κατασκευές, Αντοχή Υλικών Ι&ΙΙ, Εισαγωγή στη Θραυστομηχανική, Θραυστομηχανική και Δομική Ακεραιότητα. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Λαμπέα είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.mead.upatras.gr/didaskontes/lampeas/

B4. Πολύζος Δημοσθένης (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 6418) - Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Δημοσθένης Πολύζος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΟΣΗΣ», (ΦΕΚ. 187/3-8-2005 τ.Ν.Π.Δ.Δ.). Είναι μέλος του <u>Εργαστηρίου Τεχνικής Μηχανικής και Ταλαντώσεων</u> . Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στις περιοχές α) της Εφαρμοσμένης Μηχανικής (Μηχανικές Ταλαντώσεις συνεχούς μέσου, θεωρίες ελαστικότητας ανώτερης τάξης, ευθύ και αντίστροφα προβλήματα σκέδασης ελαστικών, ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων) και β) της Υπολογιστικής Μηχανικής (Πεπερασμένα στοιχεία, Συνοριακά στοιχεία, Μέθοδος τοπικών Ολοκληρωτικών εξισώσεων χωρίς διακριτοποίηση. Διδάσκει Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Μηχανική (Ταλαντώσεις), Δυναμική Κατασκευών, Ειδικά Θεμάτα Πεπερασμένων Στοιχείων, Διάδοση και Σκέδαση Κυμάτων. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Πολύζου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.mead.upatras.gr/didaskontes/polyzos/

B5. Νατσιάβας Σωτήριος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 8359)- Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο κ. Σ. Νατσιάβας Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΦΕΚ: 67/30-3-01 τΝΠΔΔ) με γνωστικό αντικείμενο (Ταλαντώσεις και Δυναμική Μηχανολογικών Κατασκευών, Μετρήσεις Ταλαντωτικών μεγεθών). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στις εξής περιοχές, α) στον προσδιορισμό της δυναμικής απόκρισης, των ταλαντώσεων και της
---------------------	---

	ευστάθειας μηχανικών συστημάτων, β) στη δυναμική οχημάτων και διατάξεων με πολλαπλά μέλη, γ) στην παραμετρική μορφική αναγνώριση και διάγνωση βλαβών σε κατασκευές, δ) έλεγχος ταλαντώσεων και μείωση θορύβων σε μηχανικά συστήματα. Διδάσκει τα μαθήματα Ταλαντώσεις και Δυναμική Μηχανών, Δυναμική, Δυναμική Κατασκευών. Από τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Νατσιάβα είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://qa.auth.gr/el/cv/natsiava

Β6. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 5762) - Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Κωνσταντίνος Παπαδημητρίου έχει γνωστικό αντικείμενο: "ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ" (ΦΕΚ 116/23-05-2005, τ.Γ'), το οποίο είναι συναφές με αυτό της υπό πλήρωση θέσης. Είναι διευθυντής του Εργαστηρίου Δυναμικής Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας διδάσκει τα προπτυχιακά μαθήματα "Δυναμική" και "Ταλαντώσεις και Δυναμική Μηχανών" και τα μεταπτυχιακά μαθήματα "Δυναμική Συστημάτων" και "Στοχαστική Ανάλυση Ταλαντώσεων". Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τις ταλαντώσεις και δυναμική μηχανικών συστημάτων, την στοχαστική ανάλυση ταλαντώσεων, την αναγνώριση, τον έλεγχο, τη διαγνωστική και αξιοπιστία μηχανολογικών συστημάτων και κατασκευών, και τον βέλτιστο σχεδιασμό μηχανολογικών συστημάτων. Από τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό έργο του κ. Παπαδημητρίου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης
<u>Βιογραφικό:</u>	http://www.mie.uth.gr/files/CV-Papadimitriou2019.pdf

Β7. Προβατίδης Χριστόφορος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 18877)- Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Χριστόφορος Προβατίδης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΤΗ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ», (ΦΕΚ. 638/13-08-2009 τ.Γ'). Είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου Στοιχείων Μηχανών του Ε.Μ.Π. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα α) στη περιοχή των ελαφρών και μεταλλικών κατασκευών, β) στη βέλτιστη σχεδίαση μηχανών και κατασκευών, γ) στην έρευνα και ανάπτυξη υπολογιστικών μεθόδων (όπως πεπερασμένων και
---------------------	---

	συνοριακών στοιχείων), δ) στη μοντελοποίηση (στατική, θερμική, δυναμική, κ.λ.π.) κατασκευών, ε) στις υπολογιστικές μεθόδους CAE (Πεπερασμένα στοιχεία, Συνοριακά στοιχεία), και στ) στην πειραματική μελέτη σύνθετων υλικών. Διδάσκει στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π. τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u>: Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών I & II, Υπολογιστικές Μέθοδοι στις Κατασκευές, Ελαφρές Κατασκευές, Εμβιομηχανική. Επίσης διδάσκει τα ακόλουθα <u>μεταπτυχιακά μαθήματα</u>: Βελτιστοποίηση Κατασκευών, Προχωρημένες Υπολογιστικές Μέθοδοι II, Υπολογιστικές Μέθοδοι στην Εμβιοιατρική. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Προβατίδη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://users.ntua.gr/cprovat/index.htm

B8. Σαραβάνος Δημήτριος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 17516) - Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Δημήτριος Σαραβάνος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΙΣ ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΥΦΥΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ», (ΦΕΚ. 56/29-1-2007 τ.Ν.Π.Δ.Δ.). Είναι μέλος του <u>Εργαστηρίου Τεχνικής Μηχανικής και Ταλαντώσεων</u>. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της μηχανικής και ανάλυσης των συνθέτων κατασκευών και υλικών, β) της μηχανικής και ανάλυσης των αυτοπροσαρμοζόμενων κατασκευών και ευφυών υλικών, γ) της υπολογιστικής μηχανικής κατασκευών, δ) του ελέγχου της δομικής ακεραιότητας, ε) της δυναμικής συνθέτων κατασκευών καθώς και στ) της νανομηχανικής και των νανοϋλικών. Διδάσκει στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών τα ακόλουθα προπτυχιακά μαθήματα: Υπολογιστική Ανάλυση Κατασκευών, Εισαγωγή στα Πεπερασμένα Στοιχεία, Δυναμική Αεροπορικών Κατασκευών, Μηχανική Συνθέτων Υλικών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Σαραβάνου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.mead.upatras.gr/didaskontes/saravanos/

B9. Καραμάνος Σπυρίδων (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 17889)- Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Σπυρίδων Καραμάνος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ»,
---------------------	---

	(ΦΕΚ. 1463/27-10-2014 /τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της Μηχανικής των Κατασκευών, β) των Υπολογιστικών Μεθόδων και Πεπερασμένων Στοιχείων, γ) στη Δομική Ευστάθεια (Λυγισμός), δ) στην Ανελαστική Συμπεριφορά των Κατασκευών, ε) στην Ανάλυση και Σχεδιασμός Μεταλλικών Κατασκευών έναντι Κόπωσης. Διδάσκει τα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> Μηχανική-Στατική, Πεπερασμένα Στοιχεία, Μηχανική των Κατασκευών και τα <u>μεταπτυχιακά μαθήματα</u> Μέθοδος Πεπερασμένων Στοιχείων (εμβάθυνση) και Μη-γραμμική Ανάλυση Κατασκευών / Ευστάθεια. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Καραμάνου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://www.mie.uth.gr/n_one_staff.asp?id=12

Β10. Φιλιππίδης Θεόδωρος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 4979)– Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

<u>Αιτιολογία:</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Θεόδωρος Φιλιππίδης έχει γνωστικό αντικείμενο: "Μηχανική των σύνθετων υλικών με έμφαση στην αστοχία και το σχεδιασμό κατασκευών" (ΦΕΚ 160/28-06-2000, τ.Γ'), το οποίο είναι συναφές με αυτό της υπό πλήρωση θέσης. Ο κ. Φιλιππίδης είναι Αναπληρωτής Καθηγητής και μέλος του Εργαστηρίου Τεχνικής Μηχανικής και Ταλαντώσεων του Τμήματος Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στη μηχανική, σχεδιασμό και ανάλυση κατασκευών από σύνθετα υλικά, με έμφαση στην αστοχία, τον μη καταστροφικό έλεγχο υλικών και κατασκευών. Επίσης στην περιοχή της αιολικής ενέργειας, όπου ασχολείται με το σχεδιασμό, κατασκευή και τις δοκιμές υπό πλήρη κλίμακα μεγάλων πτερυγίων από σύνθετα υλικά. Διδάσκει τα μαθήματα Μηχανική (Στατική), Μηχανική σύνθετων υλικών, Σχεδιασμός με σύνθετα υλικά, Ενεργειακά θεωρήματα στη θεωρία ελαστικότητας. Από τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Φιλιππίδη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.mead.upatras.gr/didaskontes/philippidis/

Β11. Τσινόπουλος Στέφανος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 9996) – Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Στέφανος Τσινόπουλος έχει γνωστικό αντικείμενο: «Στατική και Δυναμική Ανάλυση Μηχανολογικών Συστημάτων». (ΦΕΚ. 1281/τ.Γ'/14-12-16). Η ερευνητική και επιστημονική του δραστηριότητα εστιάζονται στη περιοχή της α) Εφαρμοσμένης
---------------------	---

	Μηχανικής β) μηχανικής και ανάλυσης των κατασκευών με αριθμητικές μεθόδους (Πεπερασμένα στοιχεία, Συνοριακά στοιχεία), γ) Μηχανικής του συνεχούς μέσου, δ) Υπολογιστική Μηχανική, ε) Σκέδαση κυμάτων. Διδάσκει τα προπτυχιακά μαθήματα: Μηχανική (Στατική), Ταλαντώσεις και Δυναμική Μηχανών, Αντοχή Υλικών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Τσινόπουλου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://mech.uop.gr/index.php/prosopiko/meli-ep/tsinopoulosstefanos/

ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ

A. Από το Μητρώο Εσωτερικών Μελών του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων (https://hafaf.haf.gr/wp-content/uploads/2018/03/Mtrwo_Eswterikwn_Melwn_SI.pdf) :

Στο Μητρώο Εσωτερικών Μελών του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων για το γνωστικό αντικείμενο "*Μηχανολογία με έμφαση στην Τεχνική Μηχανική*" δεν υπάρχει μέλος ΔΕΠ στη Βαθμίδα Καθηγητή, Αναπληρωτή Καθηγητή και Μόνιμου Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο/ερευνητικό έργο ίδιο ή συναφές με αυτό της προκηρυσσόμενης θέσης. Συνεπώς, **τα αναπληρωματικά μέλη προήλθαν, μετά από κλήρωση που προηγήθηκε**, από το Μητρώο Εξωτερικών Μελών της Ημεδαπής και της Αλλοδαπής του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων, ως ακολούθως:

B. Από το Μητρώο Εξωτερικών Μελών της Ημεδαπής και της Αλλοδαπής του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων (https://hafaf.haf.gr/wp-content/uploads/2018/03/Mitrwo_Ekswterikwn_Melwn_SI.pdf)

B1. Νικόλαος Αλεξόπουλος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 14187) – Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης του Πανεπιστημίου Αιγαίου

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Νικόλαος Αλεξόπουλος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ», (ΦΕΚ. 523/09.06.2016 τ. Γ'). Η ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητά του εστιάζεται στην περιοχή της α) μηχανικής συμπεριφοράς υλικών, β) νανοτεχνολογίας και μηχανικής συνθέτων υλικών, γ) τεχνολογία υλικών για αεροναυπηγικές δομές. Διδάσκει στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης του Πανεπιστημίου Αιγαίου τα ακόλουθα προπτυχιακά μαθήματα: Στατική, Αντοχή Υλικών, Τεχνικά Υλικά. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Αλεξόπουλου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://www.fme.aegean.gr/el/p/alexopoylos-nikolaos

B2. Δημήτριος Γιαγκόπουλος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 13362) – Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Δημήτριος Γιαγκόπουλος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΑΙ ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ», (ΦΕΚ. 936/Γ/23-08-2018). Η ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητά του εστιάζεται στις περιοχές α) Δυναμική των κατασκευών, β) Βέλτιστος σχεδιασμός και ανάλυση κατασκευών με πεπερασμένα στοιχεία, γ) Έλεγχος ταλαντώσεων σε γραμμικά και μη γραμμικά συστήματα και μηχανισμούς, δ) αναγνώριση βλαβών μηχανολογικών συστημάτων. Διδάσκει στο Τμήμα Μηχανολόγων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Εφαρμοσμένη Δυναμική, Ταλαντώσεις και Δυναμική Μηχανών, Αριθμητικές μέθοδοι σχεδιασμού μηχανολογικών κατασκευών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Γιαγκόπουλου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://mech.uowm.gr/%ce%b3%ce%b9%ce%b1%ce%b3%ce%ba%ce%bf%cf%80%ce%bf%cf%85%ce%bb%ce%bf%cf%83-%ce%b4%ce%b7%ce%bc%ce%b7%cf%84%cf%81%ce%b9%ce%bf%cf%83/

B3. Αράβας Νικόλαος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 17939) - Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Νικόλαος Αράβας έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ», (ΦΕΚ. 145/23.8.1996 /τ.Ν.Π.Δ.Δ). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της Μηχανικής των Υλικών, β) της Υπολογιστικής Μηχανικής, γ) των Πεπερασμένων Στοιχείων, δ) της Πλαστικότητας, ε) της Μηχανικής των Συνεχών Μέσων, ζ) της Μηχανικής των Θραύσεων, η) των Μηχανικών Κατεργασιών των Μετάλλων. Διδάσκει στο Τμήμα των Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Μηχανική Υλικών I & II, Πεπερασμένα Στοιχεία, Μηχανική/Στατική, Μηχανική/Δυναμική, Πλαστικότητα και Μηχανική των Θραύσεων. Επίσης διδάσκει τα ακόλουθα <u>μεταπτυχιακά μαθήματα</u> : Μηχανική των Συνεχών Μέσων, Μηχανική των Θραύσεων, Πλαστικότητα. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Αράβα είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://www.mie.uth.gr/files/Aravas_CV_Gr.pdf

B4. Triantafyllidis Nicolas (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 353) - Καθηγητής της Ecole Polytechnique

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Nicolas Triantafyllidis έχει γνωστικό αντικείμενο: «MECHANICS (MECHANICAL ENGINEERING)». Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της Μηχανικής των μέσων, β)
---------------------	--

	της μικρομηχανικής, γ) της αντοχής των υλικών, δ) της ευστάθειας των δομών, ε) των αριθμητικών μεθόδων (Πεπερασμένα στοιχεία), ζ) των Ευφυών υλικών, η) των μηχανισμών αστοχίας σε σύνθετα υλικά. Διδάσκει στο μαθήματα: Finite Element Method, Stability of Solids: From Structures to Materials, Mechanics of Materials and Structures, Active Materials: Solids with Coupled Electromagnetic-Mechanical Properties. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Triantafyllidis είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.polytechnique.edu/annuaire/en/users/nicolas.triantafyllidis

B5. Γιαννακόπουλος Αντώνιος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 9503)- Καθηγητής στη Σχολή Εφαρμοσμένων Μηχανικών Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Ε.Μ.Π.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Αντώνιος Γιαννακόπουλος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΘΕΩΡΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΕΥΣΤΑΘΕΙΑΣ», (ΦΕΚ. 884/22-09-2016 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) των αριθμητικών μεθόδων β) των πεπερασμένων στοιχείων, γ) της μηχανικής σύνθετων υλικών, δ) της μηχανικής ψαθυρών και ελαστομερών υλικών, ε) της μηχανικής της κόπωσης των υλικών / των διεπιφανειών / των επαφών και των κατασκευών. Διδάσκει στη Σχολή Εφαρμοσμένων Μηχανικών Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Ε.Μ.Π τα ακόλουθα προπτυχιακά μαθήματα: Μηχανική συνεχούς μέσου, Εφαρμοσμένη ελαστικότητα, Πλαστικότητα και θραύσεων υλικών, Μηχανική IV, Ελαστική και ανελαστική συμπεριφορά υλικών και Διάδοση κυμάτων στα υλικά. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Γιαννακόπουλου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης
<u>Βιογραφικό:</u>	http://semfe.ntua.gr/el/faculty-members/item/972-giannakopoulos-antonios

B6. Ανυφαντής Νικόλαος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 18691)- Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Νικόλαος Ανυφαντής έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΙΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ», (ΦΕΚ. 187/3-8-2005 τ.Ν.Π.Δ.Δ). Είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου Υπολογισμού και Σχεδιάσεως Στοιχείων Μηχανών. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) στον υπολογισμό παραμενουσών τάσεων στις συγκολλητές συνδέσεις, β) των εφαρμογών της νανοτεχνολογίας, γ) καθώς και στην ανάπτυξη αλγορίθμων ανάλυσης αστοχιών. Διδάσκει στο Τμήμα των Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : <i>Στοιχεία Μηχανών I & II, Μηχανολογικές μετρήσεις</i> Από όλα τα ανωτέρω
---------------------	---

	προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Ανυφαντή είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.mead.upatras.gr/didaskontes/anifantis/

B7. Αντωνιάδης Ιωάννης (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 321) - Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Ιωάννης Αντωνιάδης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ (ΜΗΧΑΝΩΝ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ)», (ΦΕΚ. 1018/21-09-2012 τ.Γ'). Είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου Δυναμικής και Κατασκευών του Ε.Μ.Π. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) υπολογιστικές και πειραματικές μεθόδους δυναμικής ανάλυσης μηχανολογικών κατασκευών, β) ανάλυση κραδασμών, γ) διαγνωστική βλαβών μηχανών, δ) ευφυή υλικά και μεταυλικά. Διδάσκει στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π. τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Δυναμική Μηχανών Ι και ΙΙ, Δυναμική Πτήσης, Μηχανισμοί και Εισαγωγή στο Σχεδιασμό Μηχανών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Αντωνιάδη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://www.mech.ntua.gr/gr/antoniadis

B8. Kassapoglou Christos (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 11213) – Full Professor at TUDelft University of Technology

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Χρήστος Κασσαπόγλου έχει γνωστικό αντικείμενο: «AEROSPACE STRUCTURES & COMPUTATIONAL MECHANICS». Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στη περιοχή α) του λυγισμού αεροναυπηγικών δομών β) της Αξιοπιστία αεροναυπηγικών και μηχανοκίνητων δομών σε κρούση, γ) της Ανάλυσης δομών από σύνθετα υλικά με σχεδιαστικούς περιορισμούς, δ) των πειραματικών δοκιμών αεροναυπηγικών δομών. Διδάσκει στο TUDelft University of Technology τα ακόλουθα <u>μαθήματα</u> : Design and Analysis of Composite Structures I&II, Structural and Vibrational Analysis and Design, Structural Analysis and Design, Advanced Design and Optimization of Composite Structures I&II, Advanced Structural Analysis. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Κασσαπόγλου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.tudelft.nl/en/ae/organisation/our-full-professors/profile-of-a-professor/christos-kassapoglou/

B9. Σαπουντζάκης Ευάγγελος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 18296) - Καθηγητής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του Ε.Μ.Π

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Ευάγγελος Σαπουντζάκης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΤΑΤΙΚΗ-ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ», (ΦΕΚ. 656/10-07-2012 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στις περιοχές α) γραμμική και μη-γραμμική θεωρίας Ελαστικότητας, β) Στατική και Δυναμική ανάλυση φορέων με αναλυτικές και αριθμητικές μεθόδους, γ) Ελαστική ευστάθεια δοκών, δ) Συστήματα μόνωσης και απόσβεσης ταλαντώσεων, ε) Γραμμική και μη γραμμική δυναμική ανάλυση πυλώνων αναμογεννητριών. Διδάσκει στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του Ε.Μ.Π. τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Ανάλυση ραβδωτών φορέων-Σύγχρονες μέθοδοι (Στατική ΙΙΙ), Δυναμική ανάλυση ραβδωτών φορέων (Στατική ΙV), Θεωρία πλακών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Σαπουντζάκη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://users.ntua.gr/cvsapoun/index-gr.html

B10. Έλενας Αναξαγόρας (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 4948) – Καθηγητής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκρίτειο Πανεπιστημίου

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Αναξαγόρας Έλενας έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΤΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ -ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ», (ΦΕΚ 890/11-7-2014/Γ). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στη περιοχή α) των Αριθμητικών μεθόδων στη Μηχανική των Κατασκευών, β) των πεπερασμένων στοιχείων, γ) της μη γραμμική ανάλυση των κατασκευών δ) των Εφαρμογών των Η/Υ στη Στατική και Δυναμική των Κατασκευών. Διδάσκει στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκρίτειο Πανεπιστημίου τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Στατική των Κατασκευών 1, Επιφανειακοί Φορείς, Αριθμητικές Μέθοδοι Αναλύσεως των Κατασκευών. Επίσης διδάσκει το <u>μεταπτυχιακό μάθημα</u> : Πεπερασμένα Στοιχεία στη Μηχανική των Κατασκευών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Έλενα είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://civil.duth.gr/wp-content/uploads/2019/10/cv_Elenas.pdf

B11. Κουρκουλής Σταύρος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 19760) – Καθηγητής στη Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Ε.Μ.Π.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Σταύρος Κουρκουλής έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΙΜΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ», (ΦΕΚ. 244/24-03-2015 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της Μηχανικής των Υλικών, β) της Αντοχής
---------------------	---

	των Υλικών, γ) της Θεωρίας Ελαστικότητας, δ) της Μηχανικής των Θραύσεων καθώς και ε) της ανάπτυξης καινοτόμων τεχνικών για την παρακολούθηση της Δομικής Ακεραιότητας των Κατασκευών. Διδάσκει στη Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Ε.Μ.Π. τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u>: Μηχανική Ι (Στατική), Μηχανική ΙΙ (Παραμορφώσιμο Στερεό), Μηχανική ΙΙΙ (Αντοχή των Υλικών), Μηχανική των Θραύσεων – πειραματική μηχανική υλικών και εργαστήριο, Μηχανικές ιδιότητες των δομικών υλικών και εργαστηριακές μετρήσεις μηχανικών αντοχών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Κουρκουλή είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://semfe.ntua.gr/el/faculty-members/item/66-kourkoulis-stayros

Ο Πρόεδρος της ΑΣ
Καθηγητής Πέτρος Κωτσιόπουλος