

ΣΧΟΛΗ ΙΚΑΡΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΚΟΣΜΗΤΕΙΑ

Αεροπορική Βάση Δεκέλειας

Δεκέλεια - ΣΤΓ1010 - Δεκέλεια - Αττικής

Τηλ: 210-819 3850 - 51

Φ. 300/ΕΠ. 2534

Σ. 612

Δεκέλεια, 25-10-2021

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ "ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ"

ΘΕΜΑ: Ορισμός Εκλεκτορικού Σώματος για την πλήρωση μίας (1) Κενής 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 «Δομική Συμπεριφορά και σχεδιασμός μεταλλικών κτιρίων» (ΦΕΚ 309/ τ. Γ'/15-02-2021)

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 309/ τ. Γ'/15-02-2021 έκδοσης προκήρυξης,
8. την προκήρυξη, πλήρωσης, μίας (1) Κενής 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 «Δομική Συμπεριφορά και σχεδιασμός μεταλλικών κτιρίων» (ΑΔΑ: 9Ξ286-ΑΦ1),
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 1^{ης} Τακτικής ΑΣ της Σχολής Ικάρων της 28-9-2021, στην οποία συγκροτήθηκε το Εκλεκτορικό Σώμα, για το Γνωστικό Αντικείμενο «Δομική Συμπεριφορά και σχεδιασμός μεταλλικών κτιρίων»

Αποφασίζει

- τον ορισμό των παρακάτω ως μελών του Εκλεκτορικού Σώματος για την κρίση των υποψηφίων για την πλήρωση μίας (1) Κενής 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 «*Δομική Συμπεριφορά και σχεδιασμός μεταλλικών κτιρίων*»:

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):

A1. Μιχαήλ Κουτσομιχάλης (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 18691) - Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων.

<u>Αιτιολογία:</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Μιχαήλ Κουτσομιχάλης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΝ», (ΦΕΚ. 1156/τ.Γ'/17-11-2017). Είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Ικάρων. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή της μελέτης ιδιοτήτων μεταλλικών υλικών και ειδικότερα του χάλυβα. Οι ιδιότητες, τις οποίες μελετά, αφορούν κυρίως την αντοχή σε εφελκυσμό, κάμψη, κόπωση, τριβή και τη συμπεριφορά σε διάβρωση και οξείδωση των μετάλλων. Διδάσκει Τμήμα των Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : <i>Δομικά Υλικά, Τεχνολογία Υλικών, Ποιοτικός Έλεγχος</i> . Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Κουτσομιχάλη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://hafa.haf.gr/education/divisions/div-d/ https://drive.google.com/file/d/1n-vhgWi8NpMgV0-f17wFC122I6b3yLi3/view

Στο Μητρώο Εσωτερικών Μελών του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων για το γνωστικό αντικείμενο "*Δομική Συμπεριφορά και σχεδιασμός μεταλλικών κτηρίων*" δεν υπάρχει άλλο μέλος ΔΕΠ στη Βαθμίδα Καθηγητή/Αναπληρωτή Καθηγητή/Μόνιμου Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο/ερευνητικό έργο ίδιο ή συναφές με αυτό της προκηρυσσόμενης θέσης. Συνεπώς, **τα υπόλοιπα τακτικά και αναπληρωματικά μέλη** προήλθαν, μετά από κλήρωση, από το Μητρώο Εξωτερικών Μελών της Ημεδαπής και της Αλλοδαπής του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων.

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/Mitrwo_Ekswterikwn_Melwn_SI.pdf)

Β1. Αβραάμ Τάσος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 11900) - Επίκουρος Καθηγητής στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Επίκουρος Καθηγητής Αβραάμ Τάσος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ», (ΦΕΚ. 740/04-08-2016 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή της ευστάθειας (στατικής και δυναμικής) των μεταλλικών κατασκευών. Ανήκει ως μέλος ΔΕΠ στο Εργαστήριο των Μεταλλικών Κατασκευών της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του Ε.Μ.Π. Διδάσκει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Σιδηρές Κατασκευές ΙΙΙ, Μη Γραμμική Συμπεριφορά Μεταλλικών Κατασκευών, Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Στατικής και Δυναμικής. Επίσης διδάσκει το ακόλουθο <u>μεταπτυχιακό μάθημα</u> : Ειδικά Θέματα Έργων από Χάλυβα. Ακόμα έχει διδάξει τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Σιδηρές Κατασκευές Ι και ΙΙ. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Αβραάμ είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://labmetalstructures.civil.ntua.gr/cms/el/staff/faculty/4-avraam

Β2. Abdalla Khairedin (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 8605) - Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών του Τεχνικού Πανεπιστημίου της Ιορδανίας (Civil Engineering Department of Jordan University of Science & Technology).

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Khairedin Abdalla έχει γνωστικό αντικείμενο: «CIVIL ENGINEERING - STEEL STRUCTURES». Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή των μεταλλικών κατασκευών και ειδικότερα στους κόμβους σύνδεσης των μεταλλικών κατασκευών. Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών του Τεχνικού Πανεπιστημίου της Ιορδανίας τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Steel structures, Structural Analysis, Strength of Materials. Ακόμα έχει λάβει μέρος ως μελετητής σε πλήθος μεταλλικών έργων στην Ελλάδα και την Ιορδανία. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Abdalla είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.just.edu.jo/admissionuploads/staff_cv/abdalla.pdf

Β3. Γαντές Χαράλαμπος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 17254) - Καθηγητής στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Χαράλαμπος Γαντές έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ», (ΦΕΚ. 656/10-07-2012 τ.Γ'). Είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου των Μεταλλικών Κατασκευών της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του Ε.Μ.Π. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα σε θέματα συμπεριφοράς, ανάλυσης και σχεδιασμού
---------------------	--

	κατασκευών υπό ακραίες συνθήκες καταπόνησης, που τις εξαναγκάζουν να συμπεριφερθούν μη γραμμικά, με έμφαση σε μεταλλικές κατασκευές. Έχει συγγράψει ένα βιβλίο περί μη γραμμικής συμπεριφοράς μεταλλικών κατασκευών, ένα βιβλίο για πτυσσόμενες κατασκευές, διδακτικές σημειώσεις για ένα μεταπτυχιακό μάθημα καλωδιωτών κατασκευών, και έχει συμμετάσχει στην συγγραφή ενός βιβλίου εφαρμογών για ειδικά θέματα μεταλλικών κατασκευών. Διδάσκει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Σιδηρές κατασκευές Ι, Σιδηρές κατασκευές ΙΙ και Μη γραμμική συμπεριφορά μεταλλικών κατασκευών. Επίσης διδάσκει τα ακόλουθα <u>μεταπτυχιακά μαθήματα</u> : Θαλάσσιες μεταλλικές κατασκευές και Σχεδιασμός καλωδιωτών κατασκευών και μεμβρανών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Γαντέ είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://labmetalstructures.civil.ntua.gr/cms/el/staff/faculty/1-gantes

B4. Ευθυμίου Ευάγγελος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 17850) - Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Επίκουρος Καθηγητής Ευάγγελος Ευθυμίου έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ», (ΦΕΚ. 112/8-2-2017 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή των α) Χαλύβδινων κατασκευών, β) Φερουσών κατασκευών αλουμινίου καθώς και του βιώσιμου σχεδιασμού των μεταλλικών κατασκευών. Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης τα ακόλουθα μαθήματα: Μεταλλικές Κατασκευές Ι, Μεταλλικές Κατασκευές ΙΙ, Ελαφρές κατασκευές από χάλυβα και αλουμίνιο. Ακόμα διδάσκει στο Τμήμα των Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Α.Π.Θ. το ακόλουθο <u>προπτυχιακό μάθημα</u> : Μεταλλικές και Ελαφρές Κατασκευές. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Ευθυμίου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.civil.auth.gr/personel/dep/29-vefth.html

B5. Λαγαρός Νικόλαος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 14692) - Καθηγητής στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία:</u>	Ο Καθηγητής Νικόλαος Λαγαρός έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΤΑΤΙΚΗ - ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ & ΒΕΛΤΙΣΤΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ», (ΦΕΚ. 429/16-4-2013 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή της (α) μη γραμμικής δυναμικής ανάλυσης
--------------------	---

	φορέων από χάλυβα καθώς και από σκυρόδεμα υπό σεισμικά φορτία, (β) αξιολόγησης ευπάθειας κατασκευών από χάλυβα και οπλισμένο σκυρόδεμα, (γ) βελτιστοποίησης δομοστατικού σχεδιασμού φορέων πραγματικών κατασκευών, δ) ανάλυσης σεισμικού κινδύνου και αξιοπιστίας. Διδάσκει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου <u>μαθήματα</u> δομοστατικής κατεύθυνσης και ειδικότερα μαθήματα ανάλυσης και στατικής των κατασκευών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Λαγαρού είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://users.ntua.gr/nlagaros/short-cv.html

B6. Κόκκινος Τριαντάφυλλος-Φίλης (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 378) - Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Τριαντάφυλλος-Φίλης Κόκκινος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΤΑΤΙΚΗ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΤΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ», (ΦΕΚ. 734/τ.Γ'/27-6-2018). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή στατικής και δυναμικής ανάλυσης φορέων καθώς και στις σύγχρονες υπολογιστικές μεθόδους με εφαρμογή ηλεκτρονικού υπολογιστή. Έχει συμμετάσχει ως ερευνητής στο ερευνητικό πρόγραμμα: Μελέτη της επιρροής σχεδιαστικών και κατασκευαστικών παραμέτρων στη συμπεριφορά συστημάτων σιδηρών γεφυρών με κατάστρωμα χαλύβδινος εσχάρας και ανάπτυξη θεωρητικού μοντέλου για αναθεώρηση των σχετικών άρθρων του αμερικάνικου κανονισμού AASHTO. Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής <u>μαθήματα</u> δομοστατικής κατεύθυνσης και ειδικότερα μαθήματα ανάλυσης και στατικής των κατασκευών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Κόκκινου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://retrofit.puas.gr/Downloads/cv/cv_Kokkinos_gr.pdf

B7. Lignos Dimitrios (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 8002) – Associate Professor, School of Architecture, Civil and Environmental Engineering, École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Dimitrios Lignos έχει γνωστικό αντικείμενο: «SEISMIC DESIGN AND EVALUATION OF STEEL STRUCTURES». Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στη περιοχή των μεταλλικών κατασκευών, της αντοχής χαλύβδινων μελών, της εκτίμησης σεισμικής αντοχής φορέων, της υπολογιστικής μηχανικής καθώς και των πειραματικών μετρήσεων σε πραγματικές κατασκευές. Έχει δημιουργήσει πειραματική βάση δεδομένων για τη μηχανική συμπεριφορά μεταλλικών
---------------------	---

	κατασκευών υπό δυναμική και ανακυκλιζόμενη φόρτιση. Έχει διδάξει στο EPFL, Department of Architecture, Civil and Environmental Engineering τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Advanced Steel Design, Structural Stability. Επίσης έχει διδάξει στο McGill University, Department of Civil Engineering and Applied Mechanics τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Design of Steel Structures, Nonlinear Structural Analysis for Buildings, Design Project. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Λιγνού (Lignos) είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://documents.epfl.ch/groups/h/hp/hpc-resslab/www/D-Lignos_Full_CV-09-25-2018-Final.pdf

B8. Μυστακίδης Ευριπίδης (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 4279) - Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Ευριπίδης Μυστακίδης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΤΑΤΙΚΗ», (ΦΕΚ. 1089/16.12.2011/τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα α) στην συμπεριφορά σε πυρκαγιά μεταλλικών δομικών μελών με πυράντοχες επιστρώσεις, β) στην ανάλυση κατασκευών και προσομοίωση φορέων, γ) στην αστάθεια-λυγισμό γεωμετρικά τέλειων και ατελών δοκών με μονόπλευρους συνδέσμους δ) στην ανάπτυξη μεθόδων για την αποτίμηση της αντισεισμικής συμπεριφοράς κατασκευών, ε) στην ανάλυση και σχεδιασμό μεταλλικών και σύμμικτων κατασκευών και συνδέσεων, στ) στον λυγισμό και ευστάθεια κατασκευών, ζ) στην συμπεριφορά κατασκευών σε υψηλές θερμοκρασίες - μηχανική της φωτιάς,. Έχει συνεργαστεί με την Ελβετική εταιρεία λογισμικού Πολιτικού Μηχανικού CUBUS AG για την ανάπτυξη λογισμικού ανάλυσης και διαστασιολόγησης μεταλλικών κατασκευών. Στο παρελθόν, έχει συμμετάσχει σε δεκαέξι (27) ερευνητικά προγράμματα. Αναφέρονται επιλεκτικά τα εξής: α) Διερεύνηση της στατικής επάρκειας του χωροδικτύωματος στέγασης του κρατικού Αερολιμένα Κερκύρας, β) Μέθοδοι βελτίωσης της σεισμικής συμπεριφοράς μεταλλικών κατασκευών, γ) Προσδιορισμός φορτίων σχεδιασμού σύμμικτων πλακών με κυματοειδή χαλυβδόφυλλα, δ) Πειραματική και αριθμητική τεκμηρίωση μηχανικών αντοχών μεταλλικού μαδερίου σκαλωσίας, ε) Εφαρμογή του πλαισίου των ευρωκωδίκων για τον υπολογισμό κρίσιμων θερμοκρασιών μεταλλικών κατασκευών επέκτασης των αεροδρομίων Κεφαλονιάς, Ακτίου και Ζακύνθου και στ) Εφαρμογή του πλαισίου των ευρωκωδίκων για τον υπολογισμό κρίσιμων θερμοκρασιών μεταλλικών κατασκευών επέκτασης του αεροδρομίου Θεσσαλονίκης. Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας <u>μαθήματα</u>: δομοστατικής κατεύθυνσης όπως Τεχνική Μηχανική, Μέθοδοι προσομοίωσης κατασκευών, Στατική. Επίσης διδάσκει το ακόλουθο <u>μεταπτυχιακό μάθημα</u>: Προχωρημένη ανάλυση κατασκευών. Από όλα τα
---------------------	---

	ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Μυστακίδη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.civ.uth.gr/files/bios/2019/Mistakidis-CVGR.pdf

Β9. Πνευματικός Νικόλαος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 19424) - Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Νικόλαος Πνευματικός έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ», (ΦΕΚ. 1309/τ.Γ'/13-2-2018). Η διδακτορική του διατριβή είναι πάνω στο ενεργό και παθητικό έλεγχο των μεταλλικών κατασκευών. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα α) στα σύγχρονα συστήματα ελέγχου κατασκευών από χάλυβα και σκυρόδεμα, β) στην ανάλυση και σχεδιασμός λεπτότοιχων μεταλλικών διατομών ψυχρής έλασης, γ) στην ενόργανη παρακολούθηση και διακρίβωση βλαβών των κατασκευών. Επιβλέπει την μεταδιδασκαρική έρευνα με θέμα «Βελτιστοποιημένος σχεδιασμός και ενίσχυση μεταλλικών και σύμμικτων κατασκευών έναντι σεισμού και προοδευτικής κατάρρευσης με χρήση καλωδίων». Είναι επιβλέπων καθηγητής της διδακτορικής διατριβής με τίτλο «Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών από φέροντα μεταλλικά στοιχεία με διατομή από συμπαγή πέλματα και λεπτότοιχο κυματοειδή κορμό». Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Μεταλλικές Κατασκευές Ι, Μεταλλικές Κατασκευές ΙΙ, Εισαγωγή στη Γεφυροποιία. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Πνευματικού είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://retrofit.puas.gr/Downloads/cv/cv_Pnevmatikos_en.pdf http://www.civ.uniwa.gr/profile/pnevmatikos-nikolaos/

Β10. Ρεπαπής Κωνσταντίνος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 11213) - Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Κωνσταντίνος Ρεπαπής έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΑΣ», (ΦΕΚ. 405/Γ/19-04-2018, 1309/τ.Γ/01-08-2019 εξέλιξη & ένταξη σε προσωποπαγή αναπληρωτή καθηγητή). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα α) στη περιοχή δυναμικής ανάλυσης και του αντισεισμικού σχεδιασμού κατασκευών, β) στην περιοχή της αποτίμησης και των επισκευών και ενισχύσεων υφισταμένων κατασκευών. Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών
---------------------	---

	Μηχανικών Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής <u>μαθήματα</u> δομοστατικής κατεύθυνσης και ειδικότερα τα μαθήματα Στατικής Ανάλυσης και Αντισεισμικών Κατασκευών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Ρεπαπή είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://retrofit.puas.gr/Downloads/cv/cv_Repapis_gr.pdf

ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ 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 "Δομική Συμπεριφορά και σχεδιασμός μεταλλικών κτηρίων" δεν υπάρχει άλλο μέλος ΔΕΠ στην Βαθμίδα Καθηγητή/Αναπληρωτή Καθηγητή/Μόνιμου Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο/ερευνητικό έργο ίδιο ή συναφές με αυτό της προκηρυσσόμενης θέσης. Συνεπώς, **τα αναπληρωματικά μέλη** προήλθαν, μετά από κλήρωση, από το Μητρώο Εξωτερικών Μελών της Ημεδαπής και της Αλλοδαπής του Τμήματος Αεροπορικών Επιστημών της Σχολής Ικάρων:

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/Mitrwo_Ekswterikwn_Melwn_SI.pdf)

B1. Ζέρης Χρήστος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 17547) - Καθηγητής στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Χρήστος Ζέρης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ», (ΦΕΚ. 796/25-6-14 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της μη γραμμικής ανάλυσης, του αντισεισμικού σχεδιασμού, της αποτίμησης και ανασχεδιασμού υφισταμένων κατασκευών, β) της πειραματικής αποτίμησης της συμπεριφοράς δομικών μελών από Ω.Σ., γ) των ενισχύσεων με σύνθετα υλικά. Διδάσκει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου δομοστατικά μαθήματα και ειδικότερα μαθήματα Σκυροδέματος. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό έργο του κ. Ζέρη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.polytechnique.edu/annuaire/en/users/nicolas.triantafyllidis

B2. Μπουκουβάλας Γεώργιος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 19546) - Καθηγητής στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Γεώργιος Μπουκουβάλας έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ, ΕΔΑΦΟΔΥΝΑΜΙΚΗ», (ΦΕΚ. 163/11-07-2003 τ.Ν.Π.Δ.Δ.). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή της Εδαφοδυναμικής και στην μη γραμμική συμπεριφορά σε δυναμικές φορτίσεις σεισμού. Έχει λάβει μέρος σε 23 ερευνητικά προγράμματα. Επιλεκτικά αναφέρονται: α) Αντισεισμικός σχεδιασμός πλατφόρμων πετρελαίου και γεφυρών, β) Αντισεισμικός σχεδιασμός όδευσης σωλήνων φυσικού αερίου και πετρελαίου. Διδάσκει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα <u>μαθήματα</u> εδαφοτεχνικού περιεχομένου. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό και ερευνητικό έργο του κ. Μπουκουβάλα είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://users.ntua.gr/gbouck/downfiles/George-Bouckovalas-CV-2014.pdf

Β3. Τριανταφύλλου Αθανάσιος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 18916) - Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Αθανάσιος Τριανταφύλλου έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΙΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ», (ΦΕΚ. 311/13-12-2005 τ.Ν.Π.Δ.Δ.). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή της εφαρμογής προηγμένων υλικών σε κατασκευές, με έμφαση στο πεδίο των ενισχύσεων/επισκευών φορέων. Επίσης έχει ασχοληθεί με τις σύμμικτες κατασκευές, του ελέγχου δομικής ακεραιότητας υλικών και δομικών στοιχείων μέσω «έξυπνων» συστημάτων ανίχνευσης βλάβης, και των αλκαλο-ενεργοποιημένων υλικών. Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών τα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> Μηχανική των Υλικών και Σύμμικτες Κατασκευές και τα <u>μεταπτυχιακά μαθήματα</u> Προηγμένα Υλικά και Σύγχρονες Τεχνολογίες Επεμβάσεων. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Τριανταφύλλου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.civil.upatras.gr/index.php/ttriant/

Β4. Σαπουντζάκης Ευάγγελος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 18296) - Καθηγητής στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Ευάγγελος Σαπουντζάκης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΤΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΦΟΡΕΩΝ», (ΦΕΚ. 656/10-07-2012 τ.Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της Ελαστικής ευστάθειας φορέων, β) της στατικής και δυναμικής ανάλυσης γραμμικών και επιφανειακών φορέων με αναλυτικές και αριθμητικές μεθόδους, γ) του Στρεπτοκαμπτικού λυγισμού ράβδων και του καθορισμού του μεταλυγισμικού δρόμου ισορροπίας, δ) της Στατικής και δυναμικής ανάλυσης σύμμικτων κατασκευών, ε) της Γραμμικής και μη Γραμμικής Δυναμικής Ανάλυσης Πυλώνων Ανεμογεννητριών. Διδάσκει
---------------------	---

	στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Στατική Ανάλυση ΙΙΙ, Στατική Ανάλυση ΙV και το <u>μεταπτυχιακό μάθημα</u> : Εφαρμοσμένη Ανάλυση Ραβδωτών και Επιφανειακών Φορέων. 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

B5. Τσομπανάκης Ιωάννης (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 19089) - Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα των Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Ιωάννης Τσομπανάκης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ», (814/31-08-2010/τ.Γ ένταξη σε άλλη σχολή λόγω κατάργησης τμήματος ΦΕΚ ΕΝΤ. 641/20-06-2013/τ.). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή της υπολογιστικής δυναμικής με έμφαση σε προβλήματα σεισμικής μηχανικής. Ανάπτυξη και εφαρμογές εξειδικευμένου λογισμικού στο πεδίο της υπολογιστικής μηχανικής. Εδαφοδυναμική και προβλήματα δυναμικής αλληλεπίδρασης. Σχεδιασμός και ανάλυση κατασκευών και έργων υποδομής (κτίρια, γεωκατασκευές, δίκτυα μεταφοράς και αγωγών, κ.α.). Αποτίμηση και παρακολούθηση δομικής ακεραιότητας, αποκατάσταση και ενίσχυση κατασκευών. Εφαρμογές μεθόδων τεχνητής νοημοσύνης στη μηχανική. Βέλτιστος αντισεισμικός σχεδιασμός & αντισεισμικός σχεδιασμός με αρχές επιτελεστικότητας έργων πολιτικού μηχανικού. Διδάσκει στο Τμήμα των Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης <u>μαθήματα</u> δομοστατικού περιεχομένου. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Τσομπανάκη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.tuc.gr/fileadmin/various/prytanikes-2017/cv/CV-Τσομπανάκης.pdf

B6. Νεραντζάκη Μαρία (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 1721) – Αναπληρώτρια Καθηγήτρια στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Η Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Μαρία Νεραντζάκη έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΣΤΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕ ΣΥΝΟΡΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ», (ΦΕΚ. 1738/23-12-2014 τ. Γ'). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της Στατικής και δυναμικής ανάλυσης σύνθετων κατασκευαστικά φορέων, β) της Γραμμικής και μη Γραμμικής Δυναμικής ανάλυσης των κατασκευών, γ) της Μεθόδου των συνοριακών στοιχείων. Διδάσκει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u> : Δυναμική των Κατασκευών, Επιφανειακοί Φορείς - Ειδικά Θέματα Πεπερασμένων Στοιχείων, Θεωρία Πλακών, Μητρική Στατική - Πεπερασμένα Στοιχεία Για Ραβδωτούς Φορείς, Συνοριακά Στοιχεία. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο της κ. Νεραντζάκη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
---------------------	---

<u>Βιογραφικό:</u>	http://www.civil.ntua.gr/staff/39/
--------------------	---

Β7. Κολτσάκης Ευθύμιος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 15113) – Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Ευθύμιος Κολτσάκης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ». Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα α) στην αριθμητική και πλαστική ανάλυση μελών από αλουμίνιο, β) στον υπολογισμό μελών από λεπτότοιχες διατομές, γ) στην εκτίμηση της δυσκαμψίας των αντιανεμίων συνδέσμων κ.α. Διδάσκει στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου τα ακόλουθα προπτυχιακά μαθήματα: Μεταλλικές Κατασκευές Ι, Μεταλλικές Κατασκευές ΙΙ, Υπολογισμός και Ειδικά Θέματα Μεταλλικών Κατασκευών. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Κολτσάκη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://qa.auth.gr/el/cv/mkolts

Β8. Μπίσμπος Χρήστος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 19578) - Καθηγητής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Χρήστος Μπίσμπος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ-ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ». Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στην περιοχή α) της ανάλυσης προσαρμογής εξέδρων άντλησης πετρελαίου, β) της Οριακής Ανάλυσης και Ανάλυσης Προσαρμογής Επίπεδων Μεταλλικών Πλαισίων με Αλληλεπίδραση Εδάφους - Κατασκευής, γ) της εκτίμησης της δυσκαμψίας των αντιανεμίων συνδέσμων κ.α.. Διδάσκει στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου τα ακόλουθα προπτυχιακά μαθήματα: Μεταλλικές Κατασκευές Ι, Μεταλλικές Κατασκευές ΙΙ, Υπολογισμός Και Ειδικά Θέματα Μεταλλικών Κατασκευών, Σύμμικτα Κτίρια και Γέφυρες, Δομικό Αλουμίνιο. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Μπίσμπου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://qa.auth.gr/el/cv/cbisbos

Β9. Βιτζηλαίου Ελισσάβετ (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 18419) – Καθηγήτρια στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Η Καθηγήτρια Ελισσάβετ Βιτζηλαίου έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΙ ΤΟΙΧΟΠΟΪΙΑ», (ΦΕΚ 439/31-05-2010 τ.Γ'). Διευθύντρια του Εργαστηρίου Ω.Σ. της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στη περιοχή α) της Σεισμικής συμπεριφοράς και σχεδιασμού κατασκευών, β) της τεκμηρίωσης και αποτίμησης
---------------------	---

	ιστορικών κατασκευών, γ) των τεχνικών επεμβάσεων σε κατασκευές από Ω.Σ. και τοιχοποιία, δ) της ανάπτυξης υλικών επεμβάσεων, καθώς και της εφαρμογής μη καταστρεπτικών μεθόδων σε επί τόπου διερευνητικές εργασίες, ε) της Δυναμικής των Κατασκευών - με εφαρμογές σε σύγχρονες και μνημειακές κατασκευές. Έχει Διδάξει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u>: Τεχνικά Υλικά, Σιδηροπαγές σκυρόδεμα, Εισαγωγή στη Γεφυροποιία, Μηχανική της Τοιχοποιίας. Επίσης διδάσκει τα <u>μεταπτυχιακά μαθήματα</u>: Τεχνικές διατήρησης και αποκατάστασης Ιστορικών Κατασκευών, Προχωρημένη Μηχανική της Τοιχοποιίας. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κας Βιτζηλαίου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://lrc.civil.ntua.gr/bio.php?bio=1 https://web.tee.gr/wp-content/uploads/CV-Vintzileou.pdf

B10. Μουζάκης Χαράλαμπος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 21586) – Αναπληρωτής Καθηγητής στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Αναπληρωτής Καθηγητής Χαράλαμπος Μουζάκης έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ», (ΦΕΚ 80/02-02-2012 τ.Γ' μονιμοποίηση). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα στις ακόλουθες περιοχές: α) Αποτίμηση - Ενίσχυση Υφισταμένων Κατασκευών, β) Δυναμική ανάλυση των Κατασκευών, γ) Αντισεισμικός σχεδιασμός Φορέων, δ) Πειραματική διερεύνηση δυναμικών φορτίσεων σε κατασκευές, ε) Προσεισμικός έλεγχος κτιρίων μεγάλης σπουδαιότητας, η) Σεισμική μόνωση των κατασκευών, θ) Επεξεργασία σεισμικών επιταχυνσιογραφημάτων, ι) Ανάλυση, υπολογισμός και εφαρμογή σεισμικών παραμέτρων κ.α. Διδάσκει στην Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u>: Αντισεισμικός Σχεδιασμός Ι, Αντισεισμικός Σχεδιασμός ΙΙ, Εργαστήριο Υλικών, Πρακτική άσκηση. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Μουζάκη είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	http://www.civil.ntua.gr/staff/38/

B11. Δημάκος Κωνσταντίνος (Κωδ. ΑΠΕΛΛΑ 3193) - Καθηγητής στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

<u>Αιτιολογία :</u>	Ο Καθηγητής Κωνσταντίνος Δημάκος έχει γνωστικό αντικείμενο: «ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ, ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ - ΑΝΤΟΧΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΙΝΕΣ ΚΑΙ ΕΓΚΛΕΙΣΜΑΤΑ»,
---------------------	--

	(ΦΕΚ. 2631/τ.Β/05-07-2018 μετατροπή σε οργανική καθηγητή). Έχει εκτενή ερευνητική και επιστημονική δραστηριότητα α) στην περιοχή της ανάλυσης και σχεδιασμού αντισεισμικών κατασκευών, β) στην επισκευή και ενίσχυση υπαρχουσών κατασκευών, γ) στον πειραματικό έργο σε κατασκευές που υπόκεινται στατική και δυναμική φόρτιση, δ) στην υπολογιστική μηχανική και ανάλυση των κατασκευών με στόχο τη μείωση των ταλαντώσεων τους. Διδάσκει στο Τμήμα των Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής τα ακόλουθα <u>προπτυχιακά μαθήματα</u>: Στατική Ι, Οπλισμένο Σκυρόδεμα. Από όλα τα ανωτέρω προκύπτει ότι το επιστημονικό, ερευνητικό και διδακτικό έργο του κ. Δημάκου είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.
<u>Βιογραφικό:</u>	https://www.civil.auth.gr/personel/dep/12-gdm.html

Ο Πρόεδρος της ΑΣ
Καθηγητής Πέτρος Κωτσιόπουλος