



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

5 Ιουλίου 2021

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2923

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

1. Ίδρυση Κοινού Διεθνούς Διαπανεπιστημιακού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου σε συνεργασία με το Université de Lille (Γαλλία), την École Centrale de Lille (Γαλλία), το Université Catholique de Louvain (Βέλγιο), το Politechnica Wroclawska (Πολωνία) και το Università della Calabria (Ιταλία) με τίτλο «Προχωρημένη Μηχανική των Στερεών» ("Erasmus Mundus Joint Master in Advanced Solid Mechanics- STRAINS").
2. Έγκριση χορήγησης άδειας κατοχής δεύτερης έμμοισης θέσης στον Καθηγητή πρώτης βαθμίδας κύριο Γεώργιο Ζανιά του Παναγιώτη.

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 23693

(1)

Ίδρυση Κοινού Διεθνούς Διαπανεπιστημιακού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου σε συνεργασία με το Université de Lille (Γαλλία), την École Centrale de Lille (Γαλλία), το Université Catholique de Louvain (Βέλγιο), το Politechnica Wroclawska (Πολωνία) και το Università della Calabria (Ιταλία) με τίτλο «Προχωρημένη Μηχανική των Στερεών» ("Erasmus Mundus Joint Master in Advanced Solid Mechanics- STRAINS").

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ
ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 "Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις" (Α' 114) και ιδίως των άρθρων 32 και 43 παρ. 2 και 3.
2. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία,

διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», (Α' 195).

3. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189).

5. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (Α' 98).

6. Τις διευκρινιστικές εγκυκλίους του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων υπό στοιχεία: α) 163204/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/29.9.2017 "Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών - Λοιπά θέματα", β) 203446/Ζ1/22.11.2017 "Διευκρινίσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), γ) 227378/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/22.12.2017 "Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών, δ) 26407/Ζ1/15.2.2018 "Ίδρυση-Επανίδρυση ΠΜΣ σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/17 (114 Α') και ε) 45070/Ζ1/19.3.2018 "Κοινοποίηση Διατάξεων του ν. 4521/2018 (Α' 38) "Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις" - Αποστολή ενδεικτικού υποδείγματος συνοδευτικών εγγράφων της παρ. 3 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017.

7. Την υπό στοιχεία 216772/Ζ1/8.12.2017 υπουργική απόφαση με τίτλο "Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών" (Β' 4334).

8. Το άρθρο 19, παρ. 7 και 8 του ν. 4521/2018 (Α' 38) "Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις".

9. Την υπό στοιχεία 41931/Ζ1/13-3-2018 υπουργική απόφαση «Ρύθμιση θεμάτων ίδρυσης κοινών Π.Μ.Σ. και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών με συνεπίβλεψη μεταξύ ημεδαπών Α.Ε.Ι. και αναγνωρισμένων ως ομοταγών ιδρυμάτων ή ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της αλλοδαπής» (Β' 972, ΑΔΑ: ΩΞΧ34653ΠΣ-ΨΞΘ).

10. Την απόφαση της Γενικής Συνέλευσης της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ (7/5/2021).

11. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με το Université de Lille (Γαλλία), την École Centrale de Lille (Γαλλία), το Université Catholique de Louvain (Βέλγιο), το Politechnica Wroclawska (Πολωνία) και το Università della Calabria (Ιταλία).

12. Την απόφαση έγκρισης του Προγράμματος από την Ε.Ε (2020_EMJMD-Selection results #40, ref.number: 619582).

13. Την αποστολή της πρότασης στο ΥΠΑΙΘ, όπως υποβλήθηκε για έγκριση της χρηματοδότησης (υπό στοιχεία: 18634/Z1/17-2-2021).

14. Την εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (συνεδρίαση 16-4-2021).

15. Την απόφαση της Συγκλήτου του ΕΜΠ (συνεδρίαση 31-5-2021).

16. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε τη λειτουργία από το ακαδημαϊκό έτος 2021-22 Κοινού Διεθνούς Διαπανεπιστημιακού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου σε συνεργασία με το Université de Lille (Γαλλία), την École Centrale de Lille (Γαλλία), το Université Catholique de Louvain (Βέλγιο), το Politechnica Wroclawska (Πολωνία) και το Università della Calabria (Ιταλία) με τίτλο «Προχωρημένη Μηχανική των Στερεών» ("Erasmus Mundus Joint Master in Advanced Solid Mechanics- STRAINS"), ως εξής:

ΑΡΘΡΟ 1

Γενικές Διατάξεις - Εκπρόσωποι

Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο σε συνεργασία με το Université de Lille (Γαλλία), την École Centrale de Lille (Γαλλία), το Université Catholique de Louvain (Βέλγιο), το Politechnica Wroclawska (Πολωνία) και το Università della Calabria (Ιταλία) οργανώνουν και λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 Κοινό Διεθνές Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (στο εξής Πρόγραμμα) με τίτλο «Προχωρημένη Μηχανική των Στερεών» ("Erasmus Mundus Joint Master in Advanced Solid Mechanics- STRAINS") στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus Mundus - Erasmus Plus. Το συντονισμό της λειτουργίας και τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος έχει το Université de Lille (Γαλλία), σύμφωνα με το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας που έχει υπογραφεί μεταξύ των εταίρων. Τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος, όσον αφορά στις δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα στην Ελληνική Επικράτεια, έχει το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

Το Πρόγραμμα εποπτεύεται από την Επιτροπή Κοινοπραξίας με γενικό Συντονιστή από το Université de Lille (Γαλλία) και εκπροσώπους από κάθε άλλο συνεργαζόμενο Πανεπιστήμιο, οι οποίοι ενεργούν ως τοπικοί συντονιστές κατά τη διάρκεια της μετακίνησης των σπουδαστών στο αντίστοιχο ίδρυμα για όλα τα ζητήματα που αφορούν το πρόγραμμα σπουδών, τις αξιολογήσεις, την πρόοδο των σπουδαστών και των ζητημάτων ποιότητας. Η Επιτροπή Κοινοπραξίας εξασφαλίζει ότι το

πρόγραμμα σπουδών σε κάθε Ίδρυμα να είναι συνεπές με τους γενικούς στόχους του.

ΑΡΘΡΟ 2

Γνωστικό Αντικείμενο και Σκοπός

Αντικείμενο του Κοινού ΠΜΣ είναι η ενίσχυση της επιστημονικής έρευνας και η παραγωγή νέας γνώσης και ικανοτήτων στο πεδίο της μηχανικής των στερεών για την προσομοίωση των υλικών και των κατασκευών. Το πρόγραμμα προσφέρει ολοκληρωμένη διεπιστημονική εκπαίδευση μηχανικών και στοχεύει στο να προσφέρει εμπειριστατωμένη θεωρητική, πειραματική και αριθμητική-υπολογιστική γνώση ως εφόδιο στους φοιτητές για την επίλυση προχωρημένων προβλημάτων μηχανικής και δίνει ιδιαίτερη έμφαση στην συμπληρωματικότητα μεταξύ αυτών των τριών γνώσεων. Μέσω της κινητικότητας, το Κοινό ΠΜΣ παρέχει στους φοιτητές γνώση «τελευταίας τεχνολογίας» και εμβάθυνση σε έναν ή και περισσότερους τομείς, στους οποίους τα συνεργαζόμενα τμήματα είναι εξειδικευμένα.

Οι τομείς αυτοί είναι:

- Υπολογιστική Μηχανική
- Μηχανική των Κατασκευών
- Μηχανική των Υλικών
- Σχεδιασμός των Υλικών

Κύριο χαρακτηριστικό του Προγράμματος είναι η διεπιστημονικότητα και η διαπολιτισμικότητα όσον αφορά τους διδάσκοντες, τους φοιτητές, τα μαθησιακά αντικείμενα και την προσέγγιση των προβλημάτων.

Σκοπός του προγράμματος είναι οι απόφοιτοι:

- να μπορούν να χρησιμοποιούν τις θεωρητικές, πειραματικές και υπολογιστικές μεθόδους της μηχανικής των υλικών και των κατασκευών και να μπορούν να καταλαβαίνουν τον 'διάλογο' μεταξύ των τριών αυτών μεθόδων
- να μπορούν να αναλύουν και να καταλαβαίνουν ένα σύνθετο πρόβλημα σε ένα διεπιστημονικό περιβάλλον, και να προτείνουν καινοφυείς λύσεις
- να είναι ικανοί να εφαρμόζουν συγκεκριμένες γνώσεις και δεξιότητες - να έχουν αναπτύξει επαγγελματικές δεξιότητες στην ειδικότητα του Πολιτικού ή Μηχανολόγου Μηχανικού ή άλλων ειδικοτήτων, ώστε να βρουν υψηλού επιπέδου εργασία σε εταιρείες
- να έχουν φθάσει σε ικανοποιητικό επίπεδο δεξιοτήτων και εμπειρίας που θα τους επιτρέπει να ασχοληθούν με την έρευνα.

Κατά την υλοποίηση του Προγράμματος, οι συμβαλλόμενες Σχολές/Τμήματα θα συνεργαστούν με επιστημονικά ιδρύματα και βιομηχανικούς συνεργάτες αναγνωρισμένου κύρους ως εταίρους.

ΑΡΘΡΟ 3

Μεταπτυχιακός τίτλος

Το Κοινό ΠΜΣ απονέμει Κοινό Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ» (Erasmus Mundus Joint Master Degree in "Advanced Solid Mechanics").

ΑΡΘΡΟ 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Μηχανικοί, Μηχανολόγοι Μηχανικοί, Πολιτικοί Μηχανικοί και άλλες συγγενείς ειδικότητες Σχολών του ΕΜΠ ή άλλων Τμημάτων Πολυτεχνικών Σχολών της ημεδαπής ή διεθνώς αναγνωρισμένων πανεπιστημίων της αλλοδαπής με ισχυρό γνωστικό υπόβαθρο στη Μηχανική, τη Φυσική και τα Μαθηματικά, με προϋπόθεση τις κατ' ελάχιστον 180 πιστωτικές μονάδες (ECTS). Πτυχιούχοι φυσικών επιστημών ή βιολογίας μπορούν επίσης να γίνουν δεκτοί υπό την προϋπόθεση ότι έχουν ολοκληρώσει επαρκή αριθμό μαθημάτων μηχανολογίας. Η επιλογή των φοιτητών/τριών γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας που έχει υπογραφεί μεταξύ των εταιρών.

ΑΡΘΡΟ 5

Διάρκεια Σπουδών

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Κοινού Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε τέσσερα (4) διδακτικά εξάμηνα.

ΑΡΘΡΟ 6

Γλώσσα διεξαγωγής του προγράμματος

Τα μαθήματα του Προγράμματος πραγματοποιούνται στην αγγλική γλώσσα.

ΑΡΘΡΟ 7

Διάρθρωση σπουδών - Πρόγραμμα Μαθημάτων

1. Οι φοιτητές/τριες οφείλουν να συγκεντρώσουν εκατόν είκοσι (120) Πιστωτικές Μονάδες (ECTS) στα τέσσερα εξάμηνα φοίτησης. Στα πρώτα τρία εξάμηνα προσφέρονται μαθήματα που αντιστοιχούν σε 90 Πιστωτικές Μονάδες (ECTS). Όλοι οι φοιτητές/τριες οφείλουν να παρακολουθήσουν τα προσφερόμενα μαθήματα σε κάθε εξάμηνο στο Πανεπιστήμιο που επέλεξαν. Στο τέταρτο εξάμηνο οι φοιτητές εκπονούν την μεταπτυχιακή

τους εργασία που αντιστοιχεί σε 30 Πιστωτικές Μονάδες (ECTS).

2. Οι φοιτητές/τριες που συμμετέχουν στο κοινό Πρόγραμμα απολαμβάνουν τα προνόμια και υπόκεινται επιπλέον στους κανονισμούς και στους εν ισχύ κανόνες στο Πανεπιστήμιο όπου φοιτούν. Το συντονιστικό όργανο των συμμετεχόντων Πανεπιστημίων, ορίζει τον/την επιβλέποντα/επιβλέπουσα, στον/στην οποίο/α οι φοιτητές/τριες μπορούν να απευθύνονται για συμβουλές ή για βοήθεια τους, κατά τη διάρκεια της παραμονής τους στο Ίδρυμα.

3. Το Πρόγραμμα περιλαμβάνει τέσσερα (4) εξάμηνα - δύο (2) έτη.

Στο Α' Εξάμηνο οι φοιτητές/τριες λαμβάνουν (30) πιστωτικές μονάδες στη Lille (Université de Lille και École Centrale de Lille -Γαλλία).

Στο Β' Εξάμηνο λαμβάνουν (30) πιστωτικές μονάδες είτε στην Αθήνα (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ)-Ελλάδα), είτε στο Louvain (Université Catholique de Louvain-Βέλγιο), είτε στο Wrocław (Politechnica Wroclawska -Πολωνία) είτε στη Rende (Università della Calabria -Ιταλία) κατόπιν επιλογής τους.

Στο Γ' Εξάμηνο λαμβάνουν (30) πιστωτικές μονάδες είτε στην Αθήνα (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ)-Ελλάδα) ή στη Lille (Université de Lille και École Centrale de Lille-Γαλλία) ή στο Louvain (Université Catholique de Louvain-Βέλγιο), ή στο Wrocław (Politechnica Wroclawska-Πολωνία) ή στη Rende (Università della Calabria-Ιταλία) κατόπιν επιλογής τους.

Στο Δ' εξάμηνο οι φοιτητές/τριες πραγματοποιούν την Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (30 πιστωτικές μονάδες) σε ένα από τα συνεργαζόμενα πανεπιστήμια, κατόπιν επιλογής τους.

4. Το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών του "Advanced Solid Mechanics (STRAINS)" παρατίθεται στον παρακάτω πίνακα.

Μαθήματα και ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

Πρώτο εξάμηνο (Université de Lille / École Centrale de Lille) – 30 ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Mathematical Tools for Engineering	5
Numerical Methods in Engineering	5
Continuum Mechanics	5
Constitutive Laws	5
Dynamics and Vibrations	5
Experimental Mechanics	5

Δεύτερο εξάμηνο – (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) / Université Catholique de Louvain-Βέλγιο/ Politechnica Wroclawska –Πολωνία/ Università della Calabria -Ιταλία)- 30 ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

ΕΠΙΛΟΓΗ Α – Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) (Επιλογή 6 εκ των 8)	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Non-linear finite element analysis of structures	5
Load carrying behavior of structural systems	5
Boundary elements	5
Stochastic finite elements	5
Structural Optimization	5
Seismic design of surface & underground structures	5
Fracture Mechanics	5
Biomechanics of soft tissues	5
ΕΠΙΛΟΓΗ Β - Université Catholique de Louvain-Βέλγιο	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Material selection	5
Mechanics of Materials	5
Mechanics of Composite Materials	5
Plasticity and Metal Forming	5
Calculation of Planar Structures	5
Project in Mechanical design II	5
ΕΠΙΛΟΓΗ Γ – Politechnica Wroclawska –Πολωνία	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Functional Analysis- Application to Boundary Value Problems	5
Analytical Mechanics	5
Modeling of Multibody Systems	5
Design of Engineering Materials	5
Probabilistic Methods in Engineering	5
Artificial Intelligence in Engineering	5
ΕΠΙΛΟΓΗ Δ – Università della Calabria –Ιταλία	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Earthquake Engineering	6
Computational Mechanics	6
Structural Dynamics	6
Nonlinear Structural Analysis	6
Structural Analysis and Design	6

Τρίτο εξάμηνο – (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ)/ Université de Lille/ École Centrale de Lille–Γαλλία/ Université Catholique de Louvain–Βέλγιο/ Politechnica Wroclawska–Πολωνία/ Università della Calabria –Ιταλία) – 30 ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

ΕΠΙΛΟΓΗ Α – Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) (επιλογή 6 εκ των 7)	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Advanced Plastic Analysis of Frames	5
Advanced Structural Dynamics	5
Applied Structural Analysis of Framed and Shell Structures	5
Theory of Shells	5
Geotechnical Engineering in Design of Structures	5
Mechanics of Composite Materials	5
Contact Mechanics	5
ΕΠΙΛΟΓΗ Β – Université de Lille/École Centrale de Lille–Γαλλία (επιλογή 6 εκ των 9)	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Extended Methods for Finite Element Modeling	5
Geomaterials and Porous Media	5
Rubbing Contact: Coupling and Multiscale Effects	5
Advanced Experimental and Numerical Dialogue	5
Advanced Composite Materials	5
Fatigue of Materials and Structures	5
Limit Analysis and Shakedown	5
Damage Mechanics	5
Biomechanics	5
ΕΠΙΛΟΓΗ Γ - Politechnica Wroclawska –Πολωνία (επιλογή 6 εκ των 10)	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Risk Assessment in Geotechnics- Implementation of Random Field Theory	5
Mathematical Homogenization and Micromechanics	5
Advanced Geoengineering	5
Advanced Steel-Concrete Composite Construction	5
Advanced Soil Mechanics and Soil-Structure Interaction	5
Fracture Mechanics	5
Laboratory Identification of Composite Microstructure Properties	5
Advanced Nanomaterials	5
Reliability and Maintenance Theory and Engineering	5
Inventive Engineering	5
ΕΠΙΛΟΓΗ Δ - Università della Calabria –Ιταλία	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Advanced Structural Design	6
Foundations Engineering	9
Theory of Structures	9
Steel Structures	6
ΕΠΙΛΟΓΗ Ε - Université Catholique de Louvain–Βέλγιο	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ

	ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Advanced Manufacturing Technologies	5
Deformation and Fracture of Materials	5
Rheology	5
Welding	5
Mechanical Design in Biomedical Engineering	5
Vehicle System Dynamics	5

Τέταρτο εξάμηνο - (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ)/ Université de Lille/ École Centrale de Lille–Γαλλία/ Université Catholique de Louvain–Βέλγιο/ Politechnica Wroclawska–Πολωνία/ Università della Calabria–Ιταλία) – 30 ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ECTS
Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	30

ΑΡΘΡΟ 8

Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κάθε χρόνο με απόφαση της Επιτροπής Κοινοπραξίας των συμμετεχόντων Πανεπιστημίων και δεν μπορεί να υπερβαίνει τους 50.

ΑΡΘΡΟ 9

Προσωπικό και Υλικοτεχνική υποδομή

Η υλοποίηση του Προγράμματος πραγματοποιείται από Καθηγητές του ΕΜΠ κυρίως της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών αλλά και της Σχολής Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών και της Σχολής Ναυπηγών, καθώς και διδάσκοντες των υπόλοιπων πέντε (5) εταίρων του ΠΜΣ. Επίσης διδάσκουν και άλλες κατηγορίες διδακτικού προσωπικού (ομότιμοι καθηγητές και επισκέπτες διδάσκοντες), όπως επίσης και εκπρόσωποι των συνεργαζόμενων εταίρων. Για τη λειτουργία του ΠΜΣ θα χρησιμοποιηθούν οι χώροι διδασκαλίας και έρευνας και ο εξοπλισμός της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ καθώς και των άλλων πέντε (5) Πανεπιστημίων που συμμετέχουν στο ΠΜΣ. Η βιβλιοθήκη και οι ειδικές βιβλιοθήκες των έξι (6) Ιδρυμάτων και των συνεργαζόμενων εταίρων θα προσφέρουν στους φοιτητές/τριες άμεση πρόσβαση στην απαραίτητη εξειδικευμένη βιβλιογραφία.

ΑΡΘΡΟ 10

Διάρκεια λειτουργίας

Το Κοινό ΠΜΣ θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 και μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2025-2026. Το έτος 2020-2021 είναι προπαρασκευαστικό έτος του Προγράμματος και ο πρώτος χρόνος λειτουργίας του με φοιτητές/τριες θα είναι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022.

ΑΡΘΡΟ 11

Κόστος λειτουργίας

Το συνολικό ποσό χρηματοδότησης του Προγράμματος από την Ε.Ε. είναι 3.034,000 €. Αυτό καλύπτει τις υποτροφίες των φοιτητών/τριών (1.953,500 €) και το κόστος λειτουργίας του Κοινού Προγράμματος (1.080,500 €). Το

κόστος λειτουργίας θα καταβληθεί στο Université de Lille, ως διαχειριστή του Προγράμματος. Η ανάλυση του κόστους λειτουργίας φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	Κατηγορία δαπάνης	Ποσό (€)
1	Γενικό λειτουργικό κόστος και οικονομική διαχείριση συγκεκριμένων καθηκόντων	150.000
2	Ηλεκτρονική πλατφόρμα προγράμματος και ηλεκτρονικής υποβολής αιτήσεων φοιτητών	10.000
3	Διαφήμιση προγράμματος	15.000
4	Μετακινήσεις μελών ακαδημαϊκού συμβουλίου	40.000
5	Χειμερινά σχολεία (winter schools)	84.500
6	Εξωτερικός αξιολογητής	25.000
7	Ασφαλιστική κάλυψη φοιτητών	60.000
8	Δίδακτρα	480.000
9	Διαχείριση προγράμματος	180.000
10	Προσκεκλημένοι ομιλητές	36.000

Το κόστος λειτουργίας της Ελληνικής συμμετοχής στο Κοινό Πρόγραμμα, για το προπαρασκευαστικό έτος και μέχρι τον Σεπτέμβριο του 2025, ανέρχεται στο ποσό των 30.000 € που αφορά την ομοιόμορφη κατανομή μεταξύ των πέντε Πανεπιστημίων της δαπάνης 1. Στο ποσό αυτό αθροίζεται και το ποσό της δαπάνης 8 που επίσης κατανέμεται ανάμεσα στα 5 Πανεπιστήμια και αφορά τα δίδακτρα, τα οποία έχουν οριστεί για κάθε φοιτητή, σε 2.000 €/εξάμηνο. Το ποσό αυτό ποικίλει ανάλογα με τον αριθμό των φοιτητών που θα παρακολουθήσουν μαθήματα στο ΕΜΠ.

ΑΡΘΡΟ 12

Κόστος Συμμετοχής

Το Κοινό Πρόγραμμα προβλέπει Κόστος Συμμετοχής (Participation Costs) το οποίο καλύπτεται από υποτροφίες που χορηγεί η Ε.Ε. (Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, EACEA) στα πλαίσια του προγράμματος Erasmus Mundus Joint Master Degrees (EMJMDs). Το ύψος του κόστους συμμετοχής είναι 4.500 € ανά έτος για

φοιτητές από χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και 9.000 € ανά έτος για φοιτητές από χώρες εκτός Ε.Ε. Οι υποτροφίες καλύπτουν: το κόστος συμμετοχής, τα έξοδα μετακίνησης από και προς τα συμμετέχοντα Πανεπιστήμια και μέρος του κόστους διαβίωσης των συμμετεχόντων φοιτητών/τριών.

Ο συντονιστής του προγράμματος (Université de Lille) έχει την ευθύνη για την απόδοση των υποτροφιών στους φοιτητές/τριες. Το Πρόγραμμα δύναται να παρακολουθήσει και ένα ποσοστό αυτό χρηματοδοτούμενων φοιτητών/τριών με υποτροφία από άλλους φορείς και πηγές.

ΑΡΘΡΟ 13

Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση ρυθμίζονται από το Πρωτόκολλο Συνεργασίας καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 10 Ιουνίου 2021

Ο Πρύτανης

ΑΝΔΡΕΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΠΟΥΝΤΟΥΒΗΣ

Αριθμ. 2413

(2)

Έγκριση χορήγησης άδειας κατοχής δεύτερης έμμισης θέσης στον Καθηγητή πρώτης βαθμίδας κύριο Γεώργιο Ζανιά του Παναγιώτη.

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ ΤΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 23 παρ. 6 και της παρ. 7 του ν. 4009/2011, (Α' 195), όπως η τελευταία τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 30 παρ. 5 του ν. 4452/2017, (Α' 17).

2. Το υπό στοιχεία 106639/Β1/15.09.2011 έγγραφο του Υπουργείου Παιδείας, Διά Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων (Διεύθυνση Μελετών Στατιστικής και Οργάνωσης Ανώτατης Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης), περί λειτουργίας οργάνων διοίκησης.

3. Τις διατάξεις της παρ. 15 του άρθρου 15 του ν. 4485/2017, (Α' 114).

4. Τις διατάξεις των άρθρων 65 έως 70 του ν. 4692/2020 «Αναβάθμιση του Σχολείου και άλλες διατάξεις», (Α' 111).

5. Την υπό στοιχεία 108159/Ζ1/21.08.2020 διαπιστωτική πράξη της Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή του Δημητρίου Μπουραντώνη του Χαραλάμπους, Καθηγητή του Τμήματος Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών του Ιδρύματος, ως Πρύτανη του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με θητεία από 01.09.2020 έως 31.08.2024, (Υ.Ο.Δ.Δ. 677).

6. Το υπ' αρ. 4015/06.06.2018 γνωμοδοτικό έγγραφο της Νομικής Υπηρεσίας επί της διαδικασίας ένταξης στην

κατηγορία της μερικής απασχόλησης και την άδεια κατοχής δεύτερης έμμισης θέσης των μελών ΔΕΠ.

7. Την 551/10.03.2021 αίτηση του κυρίου Γεωργίου Ζανιά του Παναγιώτη, με την οποία αιτείται την ένταξή του στην κατηγορία μερικής απασχόλησης κατά το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 και την χορήγηση άδειας κατοχής δεύτερης έμμισης θέσης για το ανωτέρω διάστημα, προκειμένου να συνεχίσει να ασκεί τα καθήκοντα του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου της Eurobank.

8. Την απόφαση της συνέλευσης του Τμήματος Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών, 10η/26.03.2021, με την οποία εγκρίνει την αίτηση του Καθηγητή πρώτης βαθμίδας κυρίου Γεωργίου Ζανιά του Παναγιώτη για την ένταξή του στην κατηγορία μερικής απασχόλησης, κατά το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 (01.09.2021-31.08.2021) δεδομένου ότι δεν δυσχεραίνεται ούτε παρακωλύεται η εύρυθμη λειτουργία του Τμήματος και καλύπτονται οι εκπαιδευτικές ανάγκες, και εισηγείται προς την Κοσμητεία της Σχολής Οικονομικών Επιστημών την χορήγηση άδειας κατοχής δεύτερης έμμισης θέσης, κατά το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022, υπό την προϋπόθεση ότι, κατόπιν σχετικής διαπίστωσης εκ μέρους της Κοσμητείας, κατά το εν λόγω διάστημα το ποσοστό των Καθηγητών που θα ενταχθούν στην κατηγορία μερικής απασχόλησης, συμπεριλαμβανομένου στο ποσοστό αυτό του Καθηγητή πρώτης βαθμίδας κυρίου Γεωργίου Ζανιά, δεν θα υπερβεί το 5% των καθηγητών της Σχολής.

9. Την απόφαση της Κοσμητείας της Σχολής Οικονομικών Επιστημών, 3η/27.04.2021, η οποία ομόφωνα εγκρίνει την αίτηση του κυρίου Γεωργίου Ζανιά του Παναγιώτη για την ένταξή του στην κατηγορία μερικής απασχόλησης και την χορήγηση άδειας κατοχής δεύτερης έμμισης θέσης κατά το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022, προκειμένου να ασκήσει τα καθήκοντα του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου της Eurobank.

10. Την υπ' αρ. 990/27.05.2021 πράξη ένταξης του Προέδρου Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών, Καθηγητή πρώτης βαθμίδας κυρίου Γεωργίου Οικονομίδη, με την οποία ο Γεώργιος Ζανιάς του Παναγιώτη, Καθηγητής πρώτης βαθμίδας του Τμήματος Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών, εντάσσεται στην κατηγορία μερικής απασχόλησης για το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 (01.09.2021- 31.08.2022), προκειμένου να απασχοληθεί στη θέση του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου της Eurobank.

11. Το υπ' αρ. 2368/10.06.2021 έγγραφο της Αναπληρώτριας Προϊσταμένης του Τμήματος Α' Διδακτικού Προσωπικού της Διεύθυνσης Διοικητικού του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με το οποίο κοινοποιήθηκε η ως άνω αναφερόμενη πράξη ένταξης, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε την χορήγηση άδειας κατοχής δεύτερης έμμισης θέσης στον Γεώργιο Ζανιά του Παναγιώτη, Καθηγητή πρώτης βαθμίδας του Τμήματος Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, κατά το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022, ήτοι από

01.09.2021 έως 31.08.2022, προκειμένου να ασκήσει τα καθήκοντα του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου της Eurobank, με την προϋπόθεση ότι ο Γεώργιος Ζανιάς αναλαμβάνει την υποχρέωση να μεριμνά για την τήρηση των προβλεπομένων στο άρθρο 24 παρ. 1 του ν. 4009/2011, (Α' 195), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, καθ' όλη την διάρκεια της χορηγούμενης άδειας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 11 Ιουνίου 2021

Ο Πρύτανης

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΠΟΥΡΑΝΤΩΝΗΣ