ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ	EMAIL	ΤΙΤΛΟΣ ΕΚΠΟΝΟΥΜΕΝΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΚΠΟΝΟΥΜΕΝΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ	ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ	ΜΕΛΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
1	18392ΥΔ01	Σαγιάς Βασίλειος	Δημήτριος	sagias@uniwa.gr	"Μοντελοποίηση εξαρτημάτων με κριτήριο την κατασκευασιμότητα σε προσθετικές κατεργασίες και βελτίωση των μηχανικών ιδιοτήτων τους"	"Design for Additive Manufacturing (DFAM) and mechanical properties optimization"	ΕΛΛΗΝΙΚΗ	Κωνσταντίνος Στεργίου, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Κωνσταντίνος Στεργίου, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Ανδρόνικος Φιλιός, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (αφυπηρετήσας) Παρασκευάς Παπανίκος, Αναπλ. Καθηγητής του Τμήματος Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αιγαίου
2	18392ΥΔ03	Σαμιώτη Σταματίνα-Ελένη	Κωνσταντίνος	ssamioti@uniwa.gr	"Προσομοίωση βιολογικών ροών κοντά σε καρκινικούς όγκους"		ΕΛΛΗΝΙΚΗ	Ιωάννης Σαρρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Ιωάννης Σαρρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Θεόδωρος Καρακασίδης, Καθηγητής του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Συνέλευση10/24-06-2022) Κωνσταντίνος-Στέφανος Νίκας, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
3	19392ΥΔ01	Τζελέπης Στέφανος	Δημήτριος	stzelepis@uniwa.gr	"Ανάπτυξη και πειραματική διερεύνηση μοντέλου προσομοίωσης λειτουργίας κυψελών καυσίμου ανταλλαγής πρωτονίων"		ΕΛΛΗΝΙΚΗ	Κοσμάς Καββαδίας, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Καββαδίας Κοσμάς, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Γεώργιος Μαρνέλλος, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας Γεώργιος Ξύδης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Business Development and Technology του Πανεπιστημίου Aarhus της Δανίας

4	19392ΥΔ02	Παπαδόπουλος Θεόδωρος	Γεώργιος	tpapadopoulos@uniwa.gr	"Δημιουργία οικογένειας αεροτομών-υδροτομών βελτιστοποιημένων για μη επανδρωμένα ελικοφόρα σκάφη σταθερής πτέρυγας με δυνατότητα εναέριας και υποβρύχιας πλεύσης"		ΕΛΛΗΝΙΚΗ	Ιωάννης Λεκάκης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Ιωάννης Λεκάκης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (αφυπηρετήσας) Θεόδωρος Λέκας, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τομέα Αεροδυναμικής και Μηχανικής Πτήσης της Σχολής Ικάρων Ιωάννης Σαρρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
5	19392ΥΔ03	Ασλάνη Κυριακή-Ευαγγελία	Στυλιανός	kaslani@uniwa.gr	"Βιολογικές ροές υπό την επίδραση υψηλών μαγνητικών πεδίων με βάση την μικροπολική θεωρία"	"Biological flows under the effect of strong magnetic fields with micropolar theory"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Ιωάννης Σαρρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Ιωάννης Σαρρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Τζιρτζιλάκης Ευστράτιος, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου Στρωτός Γεώργιος, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Γεωπονίας-Αγροτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
6	19392ΥΔ04	Παπαλέξης Χρήστος	Ελευθέριος	chpapalexis@uniwa.gr		"Thermomechanical response of optimized reinforced polymeric gear sets"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Αντώνιος Τσολάκης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Αντώνιος Τσολάκης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Σπιτάς Βασίλειος, Καθηγητής της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου Κωνσταντίνος Στεργίου, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

7	19392ΥΔ05	Μπουλογιώργου Δέσποινα	Γεώργιος	dboulogiorgou@uniwa.gr	"Καινοτόμες Λύσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την Ενεργειακή Μετάβαση Απομονωμένων Περιοχών"	"Innovative Renewable Energy based Solutions for Energy Transition of Isolated Areas"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Ιωάννης Καλδέλλης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Ιωάννης Καλδέλλης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Άγις Παπαδόπουλος, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονικής Αριστοτέλης Τύμπας, Καθηγητής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
8	19392ΥΔ06	Τζουγανάκης Παντελεήμων	Μιλτιάδης	ptzouganakis@uniwa.gr		"Modeling and optimal design of electromagnetic power transmission systems"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Αντώνιος Τσολάκης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Αντώνιος Τσολάκης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Γεράσιμος Παναγιωτάτος, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Βασίλειος Σπιτάς, Καθηγητής της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
9	20392ΥΔ01	Μιχάλαινας Βασίλειος	Χρήστος	vmichalainas@uniwa.gr		"Advanced Predictive Maintenance and Control for Building Installations"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Γεώργιος Χαμηλοθώρης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Γεώργιος Χαμηλοθώρης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Φώτιος Κουμπουλής, Καθηγητής του Τμήματος Ψηφιακής Βιομηχανίας Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών Νικόλαος Σακκάς, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΛ.ΜΕ.ΠΑ.

10	20392ΥΔ02	Τσαΐνης Ανδρέας Μάριος	Θεόδωρος	tsainis@uniwa.gr		"Smart structures utilizing gradient metal alloy compositions through multi-material additive manufacturing"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Κωνσταντίνος Στεργίου, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Κωνσταντίνος Στεργίου, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Αχιλλέας Βαΐρης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου Βασίλειος Σπιτάς Καθηγητής της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
11	20392ΥΔ03	Στυλιανοπούλου Κωνσταντίνα	Γεώργιος	kstilianopoulou@uniwa.gr	"Καινοτομικές Λύσεις Βελτιστοποίησης της Αξιοποίησης Πόρων σε Βιομηχανικά Συστήματα στα πλαίσια της Κυκλικής Οικονομίας"	"Innovative Solutions for the Optimal Use of Resources in the Industry in the context of circular economy"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Αιμιλία Κονδύλη, Καθηγήτρια του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.	Αιμιλία Κονδύλη, Καθηγήτρια του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Ιωάννης Καλδέλλης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Βασιλική Καζαντζή, Καθηγήτρια του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
12	20392ΥΔ04	Χριστόπουλος Κωνσταντίνος	Ιωάννης	k.christop@uniwa.gr	"Ανάπτυξη και πειραματική διερεύνηση βέλτιστου προγραμματισμού λειτουργίας υβριδικών συστημάτων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε κτηριακές εφαρμογές"		ΕΛΛΗΝΙΚΗ	Κοσμάς Καββαδίας, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Κοσμάς Καββαδίας, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Ιωάννης Καλδέλλης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Βασίλειος Γαλής, Αναπληρωτής Καθηγητής (του Ερευνητικού Τμήματος Business IT) του τμήματος IT Management and Leadership IT University of Copenhagen της Δανίας

13	22392ΥΔ01	Δουλκερίδης Σταύρος	Νικόλαος	stdoulk@uniwa.gr	"Απεικόνιση Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων Που Προκύπτουν Σε Ανευρύσματα/Στενώσεις Αρτηριών Χρησιμοποιώντας Τη Μαγνητοϋδροδυναμική Θεωρία"	"Imaging Of Electromagnetic Fields Occurring In Aneurysms/Stenosis Of Arteries By Using The Magnetohydrodynamic Theory"	ΕΛΛΗΝΙΚΗ	Ιωάννης Σαρρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Ιωάννης Σαρρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Ευστράτιος Τζιρτζιλάκης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου Θεόδωρος Καρακασίδης, Καθηγητής του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
14	22392ΥΔ02	Κλαδάκης Άγγελος	Γεώργιος-Ηλίας	akladakis@uniwa.gr	"Πρόβλεψη της ποιότητας της ατμόσφαιρας και των κοινωνικοοικονομικών επιπτώσεων λόγω της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και της συνέργειας της θερμικής άνεσης-δυσφορίας. Ανάπτυξη μοντέλων πρόγνωσης για την περιοχή της Αττικής, Ελλάδα"	"Prediction of atmospheric environmental quality and the socio-economic impact due to air pollution and human thermal comfort-discomfort synergy. Development of forecasting models for the case of Attica, Greece"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Κωνσταντίνος Μουστρής, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Κωνσταντίνος Μουστρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Παναγιώτης Νάστος, Καθηγητής Διευθυντής του εργαστηρίου Κλιματολογίας και Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών Βασιλική Ασημακοπούλου, Διευθύντρια Ερευνών του Ινστιτούτου Ερευνών Περιβάλλοντος και Βιώσιμης Ανάπτυξης (ΙΕΠΒΑ) του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών
15	22392ΥΔ04	Μηναΐδης Γεώργιος	Σταμάτιος	gminaidis@uniwa.gr		"A comparative study of Taguchi-based design of experiment methods between statistical and non-statistical methods in product/process screening/optimization"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Γεώργιος Μπεσέρης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Γεώργιος Μπεσέρης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Βαξεβανίδης Νικόλαος, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής & Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Κωνσταντίνος Μουστρής, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

16	22392ΥΔ05	Μπράτιτσης Μιχαήλ	Παναγιώτης	mbratitsis@uniwa.gr	"Βέλτιστη ολοκληρωμένη λύση για την κάλυψη της ζήτησης ενέργειας και νερού απομακρυσμένων νησιών"	"Optimum Intergrated Solution for Covering the Energy and Water Demand of Remote Islands"	ΑΓΓΛΙΚΗ	Ιωάννης Καλδέλλης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής	Ιωάννης Καλδέλλης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Ευάγγελος Μπεκιάρης, Διευθυντής του Ινστιτούτου Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών (ΙΜΕΤ), του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) Δημήτριος Κατσαπρακάκης, Καθηγητής του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου (ΕΛΜΕΠΑ).
17	23392ΥΔ01	Ζαρούλα Μιχαηλία	Χριστόφορος	mzaroula@uniwa.gr	"Βελτιστοποίηση των υδατικών πόρων στο πλέγμα ενέργεια - νερό. Μέθοδοι και εργαλεία μέτρησης, συγκριτικής αξιολόγησης και υποστήριξης αποφάσεων της βιωσιμότητας των υδατικών πόρων"	"Optimisation of water resources in the water - energy nexus. Methods and tools for the assessment, comparative evaluation and decision support for the water resources sustainability"	ΕΛΛΗΝΙΚΗ	Αιμιλία Κονδύλη, Καθηγήτρια του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.	Αιμιλία Κονδύλη, Καθηγήτρια του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Ιωάννης Καλδέλλης, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής Αγις Παπαδόπουλος, Καθηγητής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του ΑΠΘ