

Θέμα: Διαβίβαση επιστολής και εισήγησης για την απόδοση επαγγελματικών δικαιωμάτων στους αποφοίτους του Τμήματος ΜΣΠΣ

Από: Syros DPSD Grammateas <syros_gramm@aegean.gr>

Ημερομηνία: 21/04/2026, 11:24 π.μ.

Προς: "tee@central.tee.gr" <tee@central.tee.gr>

Κοιν.: "president@central.tee.gr" <president@central.tee.gr>, "dscience@central.tee.gr" <dscience@central.tee.gr>, "Syros DPSD Epitropi Epaggelmatikon Dikaiomaton Apofoitou" <SyrosDPSDEpitropiEpaggelmatikonDikaiomatonApofoitou@aegean.gr>, "Proedros DPSD" <proedros-dpsd@aegean.gr>, Syros DPSD Grammateas <syros_gramm@aegean.gr>

Καλημέρα σας, Χριστός Ανέστη

Σας αποστέλλουμε συνημμένα την επιστολή του Προέδρου του Τμήματος Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων (ΜΣΠΣ) της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αιγαίου, Καθηγητή κ. Δημητρίου Ζήση.

Η επιστολή συνοδεύεται από την επίσημη εισήγηση της Επιτροπής Δικαιωμάτων ΤΕΕ του Τμήματος, η οποία αφορά στην απόδοση επαγγελματικών δικαιωμάτων από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (ΤΕΕ) στους αποφοίτους μας.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση ή περαιτέρω πληροφορία.

Με εκτίμηση,

Σταματία Δαφνά

Αν. Προϊσταμένη Γραμματείας

Τμήματος Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων

Πολυτεχνική Σχολή - Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Κωνσταντινουπόλεως 1

ΤΚ 84100 Ερμούπολη Σύρος

Τηλ: 22810-97104 & 97102



— Συνημμένα: _____	
Επιστολή Προέδρου.pdf.pdf	394 KB
Εισήγηση Επιτροπής ΤΕΕ_ΤΜΣΠΣ.pdf	332 KB



ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Ερμούπολη, 21 Απριλίου 2026

ΠΡΟΣ: Πρόεδρο ΔΕ του ΤΕΕ

ΚΟΙΝ: Επιστημονική Επιτροπή Ειδικότητας ΜΠΑ

Αξιότιμε κ. Πρόεδρε της ΔΕ του ΤΕΕ

Οι Μηχανικοί Σχεδίασης Προϊόντων & Συστημάτων, έχουν ενταχθεί στη βασική ειδικότητα ΜΠΑ και αποκτούν άδεια άσκησης επαγγέλματος ΜΣΠΣ, ήδη από το 2022, κατόπιν μίας εποικοδομητικής συνεργασίας.

Το Τμήμα, πέραν της πλήρους κάλυψης των κριτηρίων κατά την εξέταση του αιτήματος ένταξης των διπλωματούχων στο ΤΕΕ, αναπτύσσει συστηματικά δράσεις για τη συνεχή αναβάθμιση του Προγράμματος Σπουδών, σε συνάρτηση με τις εξελίξεις και τις ανάγκες του σύγχρονου επαγγελματικού περιβάλλοντος.

Ήδη δε από το 2022 έχουν εκλεγεί επιπλέον τρεις (3) Μηχανικοί ως μέλη ΔΕΠ του ΤΜΣΠΣ, ήτοι:

- Χαράλαμπος Βάλαμος, Επίκουρος Καθηγητής, Μηχανολόγος και Αεροναυπηγός Μηχανικός με γνωστικό αντικείμενο Σχεδίαση για Παραγωγή Προϊόντων και Συστημάτων
- Ξανθή Παπαγεωργίου, Επίκουρη Καθηγήτρια, Μηχανολόγος Μηχανικός με γνωστικό αντικείμενο Σχεδίαση Μηχανοτρονικών Προϊόντων και Συστημάτων.
- Στυλιανός Καρατζάς, Αναπληρωτής Καθηγητής, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός με γνωστικό αντικείμενο Σχεδίαση Υπηρεσιών

Το επόμενο βήμα είναι ο καθορισμός των επαγγελματικών δραστηριοτήτων στις οποίες μπορεί να έχει πρόσβαση ο ΜΣΠΣ και όπως έχουμε ενημερωθεί τούτο πρέπει να συζητηθεί στο πλαίσιο της Επιστημονικής Επιτροπής Ειδικότητας ΜΠΑ

Η παρούσα εισήγηση, που έχει το χαρακτήρα σύντομης μελέτης, απευθύνεται στην ΕΕΕ ΜΠΔ και παρέχει πληροφορίες για την αιτιολόγηση της απόδοσης κάθε αιτούμενης δραστηριότητας.

Προκειμένου να διευκολύνουμε το έργο της Επιτροπής και κατόπιν συνεργασίας Τμήματος και Συλλόγου Διπλ. ΜΣΠΣ και επαφών με συναδέλφους που γνωρίζουν την ιστορία και το αντικείμενο του Τμήματος, προβήκαμε σε αντιστοίχιση με την αρίθμηση που αναφέρονται στο ΠΔ99/2018 και αντίστοιχη αιτιολόγηση, τόσο με βάση το Πρόγραμμα Σπουδών όσο και με τις Διπλωματικές Εργασίες που αποτελούν και ισχυρό τεκμήριο της γνώσης των διπλωματούχων.

Παρακαλούμε όπως συνεχίζοντας την κοινή μας προσπάθεια, για την πρόοδο της ειδικότητας ΜΣΠΣ, απευθύνετε το αίτημα στην ΕΕΕ ΜΠΔ και φυσικά όπως προβείτε σε κάθε άλλη ενέργεια που κατά την κρίση σας είναι απαραίτητη.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος ΜΣΠΣ



Καθηγητής, Δημήτριος Ζήσης



Ερμούπολη, Σύρος, 27/03/2026

Εισήγηση Επιτροπής Δικαιωμάτων ΤΕΕ Τμήματος Μηχανικών
Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων Σχετικά με την Απόδοση
Επαγγελματικών Δικαιωμάτων από το ΤΕΕ σε Αποφοίτους του
Τμήματος

Η Επιτροπή Δικαιωμάτων ΤΕΕ του Τμήματος Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων συνεδρίασε την Τετάρτη 27/03/2026 αποτελούμενη από τους/τις:

- Παρασκευάς Παπανίκος, Αναπληρωτής Καθηγητής του ΤΜΣΠΣ (Πρόεδρος επιτροπής)
- Χαράλαμπος Βάλσαμος, Επίκουρος Καθηγητής ΤΜΣΠΣ
- Ξανθή Παπαγεωργίου, Επίκουρη Καθηγήτρια ΤΜΣΠΣ

Και λαμβάνοντας υπ' όψη τα:

- Εισήγηση κ. Χρήστου Μανόπουλου, Επίκουρου Καθηγητή της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του ΕΜΠ προς την Μόνιμη Επιτροπή Θεμάτων Παιδείας και Επιμόρφωσης του ΤΕΕ με θέμα «Εισήγηση για την Απόδοση Επαγγελματικών Δικαιωμάτων από το ΤΕΕ Αποφοίτων του Τμήματος Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αιγαίου
- Π.Δ. 99/2018 (ΦΕΚ 187/Α' 5.11.2018) Ρύθμιση του επαγγέλματος του μηχανικού με καθορισμό των επαγγελματικών δικαιωμάτων για κάθε ειδικότητα

Κατέληξε στην κατωτέρω εισήγηση ως προς τα προ απόδοση επαγγελματικά δικαιώματα από το ΤΕΕ στους Διπλωματούχους Μηχανικούς Απόφοιτους του ΤΜΣΠΣ.

Η επιτροπή συμφωνεί με τα αναγραφόμενα στην εισήγηση του κ. Μανόπουλου σε σχέση με την αξιολόγηση του προγράμματος σπουδών του ΤΜΣΠΣ και την σύγκριση αυτού όσον αφορά στην κάλυψη και συνάφεια διδακτικών μονάδων (ECTS) σε σχέση με αντίστοιχα προγράμματα σπουδών συναφών τμημάτων. Αντίστοιχα, συμφωνεί απολύτως με τα τελικά συμπεράσματα της εισήγησης του κ. Μανόπουλου.

Έχοντας γνώση των ανωτέρω, καθώς και των αναφερόμενων στο αντίστοιχο Π.Δ. 99/2018, η επιτροπή προτείνει την απόδοση των κάτωθι επαγγελματικών δικαιωμάτων στους Διπλωματούχους Αποφοίτους Μηχανικούς του ΤΜΣΠΣ:

α. Εκπόνηση μελετών Παθητικής Πυροπροστασίας Κτηριακών Έργων.

β. Κατόψεις (διαστάσεις) και τομές υφιστάμενων κτηρίων για ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές αδειοδοτήσεις εκτός αδειών δόμησης κάθε είδους, εκτός μνημείων, διατηρητέων κτηρίων, παραδοσιακών οικισμών και συνόλων.

δ. Εκπόνηση και επίβλεψη μελετών χωροθέτησης κτηρίων, εγκαταστάσεων, δραστηριοτήτων, επιχειρήσεων, ειδικών χρήσεων και οργανωμένων υποδοχέων ως προς τα δίκτυα κοινής ωφέλειας.

ε. Εκπόνηση μελετών χωρικής ανάπτυξης (τοπικής και περιφερειακής) και επιχειρησιακών προγραμμάτων.

στ. Εκπόνηση μελετών μεταλλικών εγκαταστάσεων όπου δεν απαιτείται θεμελίωση και αντισεισμικός υπολογισμός.

ζ. Διαχείριση και εκτίμηση (αξιών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού, τρωτότητας, διακινδύνευσης).

η. Εκπόνηση μελετών σε εγκαταστάσεις σε βιομηχανίες και βιοτεχνίες.

ι. Εκπόνηση μελετών σε μη σταθερά μηχανήματα και εξοπλισμό.

κγ. Εκπόνηση μελετών μηχανολογικών κατασκευών και μηχανημάτων έργου.

κε. Εκπόνηση μελετών ακουστικής ηλεκτρακουστικής και ηχομόνωσης κτηρίων, studio κ.λπ. συναφών χώρων με τον απαραίτητο εξοπλισμό.

λβ. Καθορισμός ροών εργασίας, απαιτήσεων χρήσης και λειτουργικών προδιαγραφών λογισμικού για ολοκληρωμένα συστήματα παραγωγής, διοίκησης, διαχείρισης επιχειρήσεων και συστημάτων υποστήριξης αποφάσεων.

λε. Ενεργειακοί έλεγχοι/επιθεωρήσεις.

λστ. Εκπόνηση μελετών πάσης φύσεως αυτοκινούμενων Μεταφορικών Μέσων και Οχημάτων (χερσαίων, πλωτών, εναέριων).

μ. Εκπόνηση και επίβλεψη μελετών εγκαταστάσεων υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας από πυρκαγιές και εκρήξεις (όπως SEVESO, BAME, ATEX).

να. Εκπόνηση μελετών συστημάτων και εγκαταστάσεων συμβατικής και μη συμβατικής κατεργασίας των υλικών.

νβ. Επιλογή και εφαρμογή υλικών σε εξοπλισμό εγκαταστάσεων και μηχανημάτων.

νε. Εκπόνηση μελετών βιομηχανικής εργονομίας, εφοδιαστικής, μεταφορών και διανομής.

νστ. Εκπόνηση μελετών Αυτοματισμού και Ρομποτικής για Ηλεκτρολογικές και Μηχανολογικές Εφαρμογές.

Η επιτροπή προέβη παράλληλα σε αντιστοίχιση με την αρίθμηση που αναφέρονται στο ΠΔ99/2018 και αντίστοιχη αιτιολόγηση, τόσο με βάση το Πρόγραμμα Σπουδών όσο και με τις Διπλωματικές Εργασίες που αποτελούν και ισχυρό τεκμήριο της γνώσης των διπλωματούχων ενδεικτικά, για την περίοδο 2005-2024. Η σχετική αντιστοίχιση παρουσιάζεται στους πίνακες 1 και 2 που ακολουθούν.

Πίνακας 1 Αντιστοίχιση Μαθημάτων του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του ΤΜΣΠΣ με τα προς απόδοση επαγγελματικά δικαιώματα

Κωδ. Μαθήματος	Τίτλος μαθήματος	Εξάμηνο	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2155	Πληροφορική	01	λβ, νστ
4054	Συστημική Θεωρία & Πολυπλοκότητα στη Σχεδίαση	02	ε
4203	Τεχνολογίες και Μεθοδολογίες Προγραμματισμού	02	λβ, νστ
2404	Εισαγωγή στην Σχεδίαση με Η/Υ (CAGD)	03	β
5003	Σχεδίαση και Ανάπτυξη Πληροφοριακών Συστημάτων	03	λβ, νστ
3254	Στούντιο 3 - Ιδεασμός	03	ι, λστ, νβ
4304	Στούντιο 4 – Concept Design	04	ι, λστ, νβ
5154	Σχεδίαση με Η/Υ	04	β
3406	Τεχνική Μηχανική	05	στ, η, ι, νβ
4503	Τεχνικό Σχέδιο	05	α, β
5303	Στούντιο 5 – Product Design I	05	στ, ι, κγ, νβ
7204	Εργονομία	05	νε
4153	Διαδραστική Σχεδίαση	06	β
4356	Υλικά	06	να, νβ
6303	Στούντιο 6 – Product Design II	06	στ, ι, κγ, νβ
8454	Ανάλυση Προϊόντων με Η/Υ (CAE)	06	στ, ι, κγ, λστ,
5204	Μηχανική και Υλικά στο Σχεδιασμό	07	να, νβ
6205	Σχεδίαση Υπηρεσιών	07	λβ
8254	Ρομποτική I: Εισαγωγή στην Ρομποτική	07	νστ
8606	Βάσεις Δεδομένων και Εξόρυξη Γνώσης	07	λβ
9354	Μηχανοτρονική I: Συστήματα Ελέγχου	07	η, ι, νστ
10700	Πρωτοτυποποίηση Διαδραστικών Συστημάτων	07	λβ
10750	Σχεδίαση Βιώσιμων & Ανθεκτικών Συστημάτων	07	ε
6155	Γραφικά	08	β
6404	Σχεδίαση και Προγραμματισμός για τον Παγκόσμιο Ιστό	08	λβ
7056	Ειδικά Θέματα Προγραμματισμού και Αλγορίθμων	08	λβ
7355	Ειδικά Θέματα Υλικών	08	να, νβ

Κωδ. Μαθήματος	Τίτλος μαθήματος	Εξάμηνο	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσης της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
8056	Σχεδίαση και Προγραμματισμός Εφαρμογών για Φορητές Συσκευές	08	λβ
8857	Σχεδιασμός και Ανάλυση Μηχανισμών	08	η, ι, κγ, λστ, νστ
9454	Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων & Πολυπλοκότητα	08	λβ
9503	Σχεδίαση και Τεχνολογίες Παραγωγής	08	η, να, νβ,νε
10153	Σχεδίαση για Προσθετική Κατασκευή Προϊόντων	08	να, νβ
10600	Μηχανοτρονική II	08	η, ι, νστ
10650	Ρομποτική II: Πλοήγηση Αυτόνομων Ρομποτικών Συστημάτων	08	νστ
10800	Σχεδίαση Συστημάτων Υποδομών	08	α, β, δ, ε
10850	Σχεδίαση Κοινωνικοτεχνικών Αστικών Συστημάτων	08	α, β, δ, ε
7313	Στούντιο 7α – Σχεδίαση Διαδραστικών Συστημάτων	09	η, λβ, νστ
7323	Στούντιο 7β – Λεπτομερής Βιομηχανικός Σχεδιασμός	09	β, στ, ζ, η, ι, κγ, λστ, να, νβ, νστ
7334	Στούντιο 7γ – Συστημική Σχεδίαση και Υπηρεσίες	09	α, δ, ε, κε, λβ, λε, μ
8553	Τεχνητή Νοημοσύνη	09	λβ, νστ
8754	Σχεδίαση Οχημάτων % Νέες Τεχνολογίες Υποστήριξης Οδηγού	09	λστ
10950	Ταχεία Πρωτοτυποποίηση & Εφαρμογές στην Βιομηχανική Σχεδίαση	09	να, νβ

Πίνακας 2 Αντιστοίχιση ΔΕ Τελειόφοιτων του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του ΤΜΣΠΣ με τα προς απόδοση επαγγελματικά δικαιώματα (έτη 2005-2024)

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2005	Σύστημα διεπαφής για σχεδιαστές τρισδιάστατων προϊόντων	β
2006	Σχεδίαση υβριδικού ηλιακού συστήματος με φερόμενα κάτοπτρα, για την συμπαραγωγή φωτισμού, ηλεκτρισμού και ζεστού νερού	ζ, η
2006	Έξυπνες συσκευασίες στη βιομηχανία τροφίμων & ποτών	η, νβ
2006	Διαχείριση ποιότητας κατά τη σχεδίαση και ανάπτυξη προϊόντων / υπηρεσιών	νε
2006	Ανασχεδιασμός θέσης εργασίας: μελέτη περίπτωσης στην εταιρία Johnson & Johnson Hellas	η, νε
2006	Περιορισμοί στη σχεδίαση αντικειμένων διπλής καμπυλότητας με σύνθετο υλικό ενισχυμένο με ίνες άνθρακα (CFRP)	να, νβ
2006	Διαχείριση έργων: εφαρμογή σε δύο ελληνικές εταιρείες	ζ, λβ, νε
2007	Ο ρόλος των χαρακτηριστικών του προϊόντος και της ποιότητας παροχής υπηρεσιών του συμβούλου πωλήσεων στην ικανοποίηση και αφοσίωση των πελατών: μια περιπτώσιολογική μελέτη σε μια βιομηχανία	λβ
2007	Ασφάλεια και σχεδίαση παιδότοπων στην Ελλάδα	μ
2007	Ανάλυση και σύγκριση συστημικών μεθοδολογιών οργανωσιακής σχεδίασης	ε
2007	Βελτιστοποίηση βιομηχανικής γραμμής παραγωγής με χρήση γενετικών αλγορίθμων	η, λβ, νε, νστ
2007	Σχεδιασμός και οργάνωση του τμήματος ποιοτικού ελέγχου στη βιομηχανία των πλαστικών σύμφωνα με εργονομικά πρότυπα και τη ροή της πληροφορίας κατά την παραγωγική διαδικασία	λβ, νε
2007	Η εργονομία του ελληνικού περιπτέρου: ανάλυση δραστηριοτήτων και προτάσεις ανασχεδιασμού	νε
2008	Γεωμετρική βελτιστοποίηση δοκών με ομοιόμορφα κατανεμημένες οπές	β, στ
2008	Πρόταση επανασχεδίασης συστήματος μεταφοράς υγρών καυσίμων: επανασχεδιαστική προσέγγιση εκφόρτωσης υγρών καυσίμων από διαμερίσματα βυτιοφόρου οχήματος σε υπόγειες δεξαμενές πρατηρίου διακίνησης καυσίμων	η, μ, νε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2008	Κριτήρια βελτιστοποίησης για αλγόριθμους βιομηχανικής παραγωγής	λβ,
2008	Σχεδιασμός ρομποτικού συστήματος παροχής βοήθειας κατ' οίκον	νστ
2008	Βιοδιασπώμενα πολυμερή στη σχεδίαση για το περιβάλλον	νβ
2008	Σχεδίαση θέσης εργασίας για περιβάλλον ηλεκτρονικού υπολογιστή, με παραμέτρους που αφορούν άτομα με κινητικά προβλήματα	νε
2008	Εργονομικός σχεδιασμός τρίτροχου οχήματος πόλης με εφαρμογή της θεωρίας αξιωματικού σχεδιασμού	λστ, νβ
2009	Εργονομική αξιολόγηση θέσεως εργασίας οδοντιατρικού συγκροτήματος και σχεδιαστική πρόταση βελτιστοποίησης	μ, νε
2009	Σχεδιασμός ρομποτικού συστήματος ανάρτησης, τοποθέτησης & μεταφοράς αντικειμένων στο οικιακό περιβάλλον	νστ
2009	Σχεδίαση εσωτερικού αστικών λεωφορείων	λστ
2009	Μελέτη εφαρμογών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον οικιστικό τομέα: σχεδίαση προδιαγραφών φ/β συστήματος μικρής κλίμακας	β, ε
2009	Σχεδίαση συστήματος ικριώματος με προσβάσιμη & ασφαλή κυκλοφορία πεζών σε πεζοδρόμιο	στ
2009	Ανάλυση και σχεδιασμός επίπεδων μηχανισμών με χρήση του pro/Engineer	η, ι, κγ, νβ
2009	Φως και υγεία: έλεγχος των συνθηκών φωτισμού σε χώρους φιλοξενίας ηλικιωμένων	νε
2009	Σχεδιασμός συστήματος υποστήριξης αποφάσεων: εφαρμογή στο Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ)	λβ
2009	Σχεδιασμός πληροφοριακού συστήματος ενημέρωσης επιβατικού κοινού αστικών συγκοινωνιών με έμφαση στις αστικές συγκοινωνίες της Αττικής	λβ
2010	Μελέτη εξέλιξης του σχεδιασμού αεροπλάνων: υλικά και μεθοδολογίες σχεδιασμού	λστ, νβ
2010	Μελέτη αυτοϊάσιμων υλικών: μοντελοποίηση πολύστρωτων σύνθετων υλικών που περιέχουν κοίλες ίνες	να, νβ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2010	Σχεδίαση συστήματος εκμετάλλευσης ανανεώσιμης πηγής ενέργειας οικιακής κλίμακας σε αστικό περιβάλλον	β, δ, ε
2010	Μελέτη και ανάλυση tensegrity κατασκευών	β, στ, ζ
2010	Βελτιστοποίηση κατασκευών: εφαρμογή τοπολογικής βελτιστοποίησης στα βασικά δομικά στοιχεία των αεροσκαφών στο περιβάλλον του ANSYS® Workbench	λστ
2010	Βελτιστοποίηση ενισχυμένων δομικών στοιχείων από σύνθετα υλικά	να, νβ
2010	Οικιακά προϊόντα και συστήματα για εξοικονόμηση νερού σε αστικό περιβάλλον	ε
2010	Μελέτη για τον ενεργειακό και βιοκλιματικό σχεδιασμό: καθορισμός προδιαγραφών για το σχεδιασμό πολιτιστικού κέντρου στην περιοχή Ασύρματος του Δήμου Αγ. Δημητρίου Αττικής	λε, ε
2010	Επαναδιαμορφώσιμα συστήματα παραγωγής και ευέλικτη παραγωγή: μία συστημική προσέγγιση	η, ι,
2010	Βελτιστοποίηση επιθεμάτων από μεταλλικά και σύνθετα υλικά	να, νβ
2010	Προσβασιμότητα και τουρισμός: πλαίσιο αξιολόγησης της προσβασιμότητας σε τουριστικά καταλύματα και σχεδίαση διαδραστικής εφαρμογής	ε
2011	Ανάλυση και βελτιστοποίηση συνδέσεων σε ξύλινες κατασκευές μικρής κλίμακας	νβ
2011	Χρήση των σύνθετων υλικών στο σχεδιασμό προϊόντων: μελέτη των προδιαγραφών τους και της μηχανικής τους συμπεριφοράς όταν χρησιμοποιούνται στην κατασκευή αθλητικών προϊόντων	να, νβ
2011	Παρατήρηση της οδικής κυκλοφορίας σε διασταυρώσεις για την ανάδειξη χαρακτηριστικών φαινομένων	ε
2011	Σχεδιασμός αυτοκινούμενου ρομπότ εξυπηρέτησης για οικιακή χρήση: εφαρμογή στον καθαρισμό και βαφή τοίχων	νστ
2011	Ανάπτυξη συστήματος βασισμένο σε γνώση για τον σχεδιασμό ρομποτικής κυψέλης	νστ
2011	Μεθοδολογία σχεδιασμού συστημάτων παρακολούθησης δομικής ακεραιότητας αεροσκαφών	ζ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσης της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2011	Μείωση εκπομπών αερίων ρύπων στη ναυτιλία μέσω συστήματος βέλτιστης διαχείρισης στόλου	λβ, νε
2011	Σχεδίαση αναπτυσσόμενου συστήματος καθισμάτων για χρήση σε συνεδριακούς χώρους	νε
2011	Σχεδιασμός συστήματος μεταφοράς και μεταποίησης απορριμμάτων με ανάκτηση των ενεργειακών του απαιτήσεων: μελέτη εφαρμογής στα νησιά των Κυκλάδων	ε
2011	Μελέτη μηχανικών συνδέσεων σε ξύλινες κατασκευές μικρής κλίμακας	να, νβ
2011	Αλγόριθμοι βελτιστοποίησης προγραμματισμού παραγωγής	η, λβ, νστ
2011	Μελέτη σχεδιαστικών προδιαγραφών για την ορθή σχεδίαση προϊόντος που κατασκευάζεται με χύτευση πολυμερών υλικών	νβ
2011	Προσωρινά καταλύματα για άστεγους μετά από φυσικές καταστροφές	ε, λε
2011	Φωτισμός δημόσιων εξωτερικών χώρων: προτάσεις για αποδοτικό οδικό φωτισμό και τρόποι εξοικονόμησης ενέργειας	ε
2012	Μελέτη, ανάλυση και προσομοίωση επιθεμάτων σε αεροκατασκευές από σύνθετα υλικά	λστ, να, νβ
2012	Μελέτη οικοδόμησης με φυσικά υλικά: έρευνα και έλεγχος της τεχνικής rammed earth	να, νβ
2012	Μορφονήμονα υλικά & οι εφαρμογές τους	να, νβ
2012	Μοντελοποίηση μηχανικής συμπεριφοράς απλού καραμπίνερ για χρήση στην αναρρίχηση βράχου	ι, κγ
2012	Σχεδίαση φανών ναυσιπλοΐας με φωτοεκπέμπουσες διόδους για σκάφη μικρότερα των 12 μέτρων	ι, κγ, λστ
2012	Μελέτη μηχανικής συμπεριφοράς πάνελ χαρτοκυψέλης για την κατασκευή επίπλων	να, νβ
2012	Σχεδίαση μικρού ηλεκτρικού οχήματος για ταχυμεταφορές	λστ
2012	Υλικά με μνήμη σχήματος: μελέτη ενεργοποιητών από έξυπνα μαγνητικά υλικά	να, νβ
2012	Σχεδιασμός πολυμορφικού επίπλου για παιδιά από 0 έως 12 ετών για οικιακή χρήση	ι, κγ
2012	Έμπειρο σύστημα επιλογής μυνών και από τα δύο κάτω άκρα για την ανίχνευση φάσεων βάρδισης	νστ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσης της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2012	Σχεδιασμός ευφυούς συστήματος για τη δημιουργία τραπεζιών με τη χρήση γενετικού αλγορίθμου	νστ
2012	Textile history, evolution & technological applications: study on composite nonwovens	να, νβ
2012	Σχεδίαση περιστρεφόμενης βάσης χαμηλού ύψους για την στήριξη φωτοβολταϊκών πλαισίων	ι, κγ, στ
2012	Σχεδίαση συστήματος ηλεκτρονικών φακέλων ασθενών: εφαρμογή στο Ιατρείο Ενηλίκων του Κέντρου Ψυχικής Υγείας Χανίων	λβ, νστ
2012	Σχεδίαση επίπλων εξωτερικού χώρου από σκυρόδεμα	νβ
2012	Μελέτη εξέλιξης της αστικής οικίας και πρόταση για το σχεδιασμό προσωπικού χώρου της γυναίκας ενταγμένου στην σύγχρονη αστική οικιακή μονάδα	β,
2012	Το ύφασμα ως υλικό βιομηχανικού σχεδιασμού	νβ
2013	Χρήσεις των έξυπνων υλικών στην κλωστοϋφαντουργία	νβ
2013	Σχεδίαση τουριστικού περιπτέρου σε ελληνική τοποθεσία	β, δ, στ, λε
2013	Απτικές διεπαφές έξυπνων υλικών: μελέτη ενεργοποιητών με μορφομήμονα υλικά	να
2013	Πρόταση για σχεδιασμό ευέλικτου και προσιτού συστήματος επίπλωσης για χρήστες που αλλάζουν συχνά κατοικία	ι
2013	Μελέτη της διαδικασίας διανομής τροφίμων σε μεγάλες εταιρίες και ανάλυση του τρόπου σερβιρίσματος φαγητού σε εργαζόμενους τέτοιων εταιριών	νε
2013	Μελέτη φωτισμού και αξιολόγηση συστήματος φωτισμού στην καμπίνα επιβατικού αεροσκάφους με στόχο την άνεση του επιβάτη	νε
2013	Ακουστικός σχεδιασμός μικρών χώρων: εφαρμογή σε μικρό στούντιο ηχογράφησης	κε
2013	Σχεδίαση και υλοποίηση συστήματος παρακολούθησης και απεικόνισης πτήσεων σε πραγματικό χρόνο	λβ, νστ
2013	Αειφόρος σχεδίαση διαδραστικών συστημάτων: μελέτη περίπτωσης για τη σχεδίαση εφαρμογής φορητού τηλεφώνου για την απομακρυσμένη διαχείριση του κλιματισμού στο Α' Γυμνάσιο Ερμούπολης	νστ
2013	Τοπικά ανταλλακτικά δίκτυα υπηρεσιών και προϊόντων στην Ελλάδα : ανάδυση και προοπτικές βιωσιμότητας	ε, νε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2013	Βελτιστοποίηση της ανατομίας μεταμορφικού ρομποτικού βραχίονα για την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών	νστ
2013	Προσέγγιση σχεδίασης συστήματος χώρου αναψυχής, ξεκούρασης, συναναστροφής, πολιτισμού στα μικρά αστικά κενά των πόλεων, με στόχο τη συμμετοχή των πολιτών	β
2013	Σχεδίαση ποδηλάτου για μετακινήσεις εντός πόλης	λστ
2013	Ορθές πρακτικές και λεπτομερής σχεδιασμός επίπλων	ι, κγ
213	Σχεδιασμός επαγγελματικού οχήματος ελαφρού τύπου για παραγωγή στην Ελλάδα	λστ
2013	Μελέτη αυξητικών υλικών: ανάλυση μηχανικών συνδέσμων σε πολύστρωτα σύνθετα και μεταλλικούς αφρούς	να, νβ
2013	Σχεδίαση συστήματος υποστήριξης της πλοήγησης ατόμων με προβλήματα όρασης για κλειστούς, εσωτερικούς και δημόσιους χώρους με τη χρήση του κινητού τους τηλεφώνου και κωδικοποιήσεων τύπου qr codes	νστ
2013	Σχεδιασμός εφαρμογής φαρμακευτικής περίθαλψης για ηλικιωμένους	λβ, νστ
2013	Σχεδίαση διαδραστικού εκθέματος ρομποτικής για το Ίδρυμα Ευγενίδου	νστ
2013	Σχεδίαση ηλεκτρικής συσκευής αναρρόφησης σκόνης με στόχο την αύξηση της ευχρηστίας για τους ηλικιωμένους	ι, κγ
2014	Σχεδίαση και υλοποίηση μίας διαδικτυακής διαδραστικής υπηρεσίας που υποστηρίζει την αναφορά προβλημάτων του οδικού δικτύου από τους πολίτες στις δημόσιες υπηρεσίες συντήρησης υποδομών	λβ, νστ
2014	Έρευνα εταιρίας και ανάλυση της παραγωγικής διαδικασίας με σκοπό την εφαρμογή δεικτών μέτρησης απόδοσης παραγωγικής διαδικασίας με την βοήθεια λογισμικού και βάσης δεδομένων	λβ
2014	Μελέτη αυτόνομου φωτοβολταϊκού συστήματος	ε, ι, νστ
2014	Μελέτη και ανάλυση της βασικής δομής της χιονοσανίδας	ι, κγ
2014	Spyractable: a tangible user interface modular synthesizer: μελέτη και ανάπτυξη πρωτότυπου συνθέτη	κε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
	ήχων (synthesizer) σε πλαίσιο χρήσης πολυαπτικής διεπιφάνειας χρήστη	
2014	Μελέτη και ανάλυση δομής ιστιοσανίδας	ι, κγ
2014	Μελέτη τεχνολογίας και υλικών συσκευασίας τροφίμων και ποτών	η, να, νβ
2014	Σχεδίαση ευέλικτου συστήματος υποστήριξης της εργασίας με φορητό Η/Υ σε μικρά εφήμερα σπίτια	νστ
2014	Μοντελοποίηση συσκευασιών ελληνικών προϊόντων με τη βοήθεια της σχεδίασης πληροφορίας και σκοπό την προώθηση της αειφορίας	η, να, νβ, νε
2014	Σχεδίαση συστήματος αντικειμένων για τη διευκόλυνση της διαδικασίας πλυσίματος απλώματος των ρούχων σε μικρές κατοικίες	ι, κγ
2014	Προσομοίωση πολυμερικής αλυσίδας αρχικής διαμόρφωσης	να
2014	Σχεδίαση πολυαισθητηριακού συστήματος για άτομα που πάσχουν από διάχυτες αναπτυξιακές διαταραχές: μελέτη περίπτωσης σύνδρομο Rett	νστ
2014	Μεταποίηση συσκευασίας τροφίμων: μελέτη υλικού και γεωμετρίας της δομής	η, να, νβ, νε
2014	Υποβέλτιστη τοποθέτηση εργασίας στο χώρο έργου του ρομπότ με πολλούς βραχίονες	νστ
2014	Εκπαιδευτικό εικονικό περιβάλλον για την εκκένωση κτιρίου σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης	α
2014	Σχεδίαση φουσκωτού σκάφους με στόχο να καλύπτονται οι ανάγκες διαμονής τεσσάρων ατόμων μέσα σε αυτό	λστ
2014	Μελέτη μηχανικής συμπεριφοράς μικροδικτυωμάτων	να
2014	Χρήσεις των φυσικών σύνθετων υλικών στη βιομηχανία	να, νβ
2014	Σχεδίαση και βελτιστοποίηση εξαρτήματος επιμήκυνσης οπισθίου κινητηρίου άξονα (μετατροχίου) τετράτροχου οχήματος	ι, κγ, λστ
2015	Εμπλουτισμένο μεθοδολογικό εργαλείο για τη σχεδίαση εσωτερικών χώρων εκθέσεων	β
2015	Σχεδιασμός συστήματος υδροπονικής καλλιέργειας στα πλαίσια διαμερίσματος πόλης	δ, η, ι, κγ
2015	Σχεδιασμός υπηρεσιών: μελέτη και βελτίωση της εμπειρίας υπηρεσίας για τους πελάτες των πρατηρίων SHELL	λβ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2015	Μελέτη και ανάλυση stand έκθεσης προϊόντος από χάρτινο κυψελοειδές panel	ι, κγ, να, νβ
2015	Σχεδίαση σκηνής ενός ατόμου ελαφριού τύπου	ι
2015	Μελέτη και ανάλυση της ενσωματωμένης ενέργειας κατοικίας με συμβατικά και οικολογικά υλικά δόμησης	β, δ, κε
2015	Οπτικοποίηση και σχεδίαση πληροφορίας οδηγίων χρήσης φαρμακευτικών σκευασμάτων φαρμακευτικών σκευασμάτων: μελέτη περίπτωσης: διαδερμικά έμπλαστρα φαιντανύλης	νε
2015	Μελέτη του εκτυπωτικού μέσου μεταξοτυπία υπό το πρίσμα της αειφορίας: κατασκευή οικιακού μεταξοτυπίου	ι, κγ
2015	Μελέτη αντοχής σε κόπωση μιας ενισχυμένης χαλύβδινης γάστρας πλοίου	ι, κγ
2015	Βέλτιστοι τύποι υλικών για την εκμετάλλευση της αβαθούς γεωθερμίας στην ψύξη και στην θέρμανση κτιρίων για χρήση κατοικίας στον ελλαδικό χώρο	δ, ε, νβ
2015	Μελέτη της εφαρμογής των Product Service System (PSS) στον παραγωγικό και κατασκευαστικό τομέα	η
2015	Μελέτη και σχεδίαση προγράμματος υποστήριξης της Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας στην Αθήνα	ε
2015	Μελέτη και ανάλυση αρθρωτών ικριωμάτων	στ, ι, κγ
2015	Λεπτομερής σχεδίαση παιδικού πολυχρηστικού επίπλου για παιδιά από 0 έως 36 μηνών	ι, κγ
2015	Σχεδίαση σύγχρονου, συνεργατικού συστήματος οικιακής εστίασης με έμφαση στη διατήρηση της υγιεινής	β, δ
2015	Μελέτη και ανάλυση ποδηλατικού πλαισίου απο μπαμπού	ι, κγ, λστ
2015	Μελέτη της σοκολάτας και των μηχανικών ιδιοτήτων της	να, νβ
2016	Μελέτη για το σχεδιασμό συστήματος εσωτερικού χώρου τρίχωρου διαμερίσματος για την υποστήριξη/εξασφάλιση βέλτιστης ποιότητας διαβίωσης	β, δ
2016	Σχεδιασμός συστήματος ελέγχου και διαχείρισης φωτισμού για επαγγελματικούς χώρους	η, λβ, νστ
2016	Σχεδίαση χώρου προετοιμασίας και ψησίματος φαγητού	β, νε
2016	Μελέτη και σχεδίαση συστήματος γυαλιών ηλίου και οράσεως	ι, κγ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2016	Σύστημα διαχείρισης αυτοματισμών για έξυπνο σπίτι, με χρήση τεχνολογιών χαμηλού κόστους και λογισμικό ελεύθερου/ανοικτού κώδικα	λε, νστ
2016	Μελέτη και ανάλυση τροχού αυτοκινήτου	ι, κγ, λστ
2016	Εσωτερικός σχεδιασμός και εξωτερικός ανασχεδιασμός φροντιστηρίου λυκείου μικρής κλίμακας	α, β, δ,
2016	Σχεδίαση & κατασκευή συστήματος στήριξης & κάλυψης εναλλάκτη	η, ι, κγ,
2016	Μελέτη και σχεδίαση έξυπνου λευκού μπαστουνιού	ι, κγ,
2016	Μελέτη, κατασκευή και αξιολόγηση κράματος πηλού με υαλόθραυσμα	να, νβ
2016	Εναέριες χειρονομίες για πλοήγηση και επιλογή σε ψηφιακές συλλογές εικόνων με τη χρήση Kinect	νστ
2016	Σχεδίαση εφαρμογής για την εκτίμηση του ρίσκου των πτήσεων της Πολιτικής Αεροπορίας (Flight Risk Assessment Tool)	λβ
2016	Μελέτη κινδύνου και λειτουργικότητας σε εγκατάσταση πετρελαιοειδών με τη μέθοδο HAZOP	η, μ
2016	Σχεδίαση αυτόματου συστήματος αποθήκευσης και δοσομέτρησης ελληνικού καφέ και ζάχαρης	η, νε
2016	Ανάπτυξη νέου υλικού, μέσω της διαδικασίας μεταποίησης ξύλινων καφασιών μαναβικής – Upcycling- και μελέτη της συμπεριφοράς του	να, νβ
2016	Νευροχειρουργική: σχεδίαση εργαλείου για την προσπέλαση μεγάλων σε βάθος εγκεφαλικών βλαβών	ι, κγ, νβ
2016	Σχεδιασμός spor roadster οχήματος περιορισμένης παραγωγής για την Ελλάδα, με πρωτότυπη σχεδίαση & βάσει υπάρχοντων μηχανολογικών μερών	λστ
2016	Εδαφολογική μελέτη για την κατασκευή ωμοπλίνθων στη Σύρο και ανάλυση των μηχανικών τους ιδιοτήτων	νβ
2016	Σχεδίαση αποστακτικής συσκευής για την πειραματική απόσταξη τσίπουρου με χρηστικά αποσπώμενα μέρη	ι, κγ, νβ
2016	Σχεδιασμός "έξυπνου" καθρέπτη για χρήση στο χώρο του μπάνιου	ι, κγ, νβ, νστ
2016	Αυτοματοποίηση 3d σκαναρίσματος μέσω κάμερας	νστ
2016	Σχεδίαση καροτσιού για οδοκαθαριστές πόλεων	ι, κγ, νβ
2016	Μελέτη της κατασκευής, της μηχανικής συμπεριφοράς και των εφαρμογών του μάλλινου κετσέ	νβ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2016	Μελέτη της ανάπλασης ανθρώπινου δέρματος με τη βοήθεια κανάβου κατασκευασμένου από τον ιστό της αράχνης Nephila	νβ
2016	Μελέτη και σχεδιασμός ακουστικής κιθάρας από σύνθετα υλικά	ι, κγ, νβ
2017	Μελέτη και ανάλυση της χρήσης του φελλού σε τεχνολογικές εφαρμογές	να, νβ
2017	Σχεδίαση και κατασκευή αντικειμένων από πλεκτό ύφασμα εμποτισμένο με ρητίνη	να, νβ
2017	Μελέτη και αξιοποίηση τεχνολογιών τρισδιάστατης (3Δ) εκτύπωσης για την σχεδίαση και την παραγωγή εξωτερικών σολών για αθλητικά παπούτσια	να, νβ
2017	Κατεργασία και παραγωγή με εργαλειομηχανή CNC: σχεδίαση και κατασκευή προϊόντος από κυματοειδές χαρτόνι	ι, να, νβ
2017	Σχεδίαση φορητού συστήματος στήριξης ποδηλάτου για εσωτερικό χώρο	ι, κγ, νβ
2017	Σχεδίαση πολυχρηστικών επίπλων για καταστήματα φαρμακείων	ι, κγ, νβ
2017	Σχεδιασμός στεγάστρου αναμονής πεζών στο αστικό περιβάλλον της Αθήνας	στ, ι, κγ, νβ
2017	Μελέτη, σχεδίαση και κατασκευή πρωτοτύπου ηλεκτρικού εξωλέμβιου κινητήρα και ηλεκτρικού σπαστού ποδηλάτου, τα οποία μοιράζονται τον ίδιο κινητήρα, για χρήση σε ιστιοπλοϊκά σκάφη μήκους 30-40ft.	λστ
2017	Μελετη χρήσης νέου υλικού για καπάκι μπουζουκιού	νβ
2017	Σχεδίαση πολυμορφικού επίπλου για παιδιά από τη γέννηση έως την εφηβεία	ι, κγ, νβ
2017	Σχεδίαση και κατασκευή ηλεκτρικού μουσικού οργάνου	ι, κγ, κε, νβ
2017	Σχεδίαση κελύφους προσωρινών κατοικιών για άστεγους μετά από σεισμό στην ευρύτερη περιοχή της βορειοανατολικής Μεσογείου	β, ε, στ, κγ
2017	Σχεδίαση ηλεκτροκίνητου δίκυκλου: με ρεαλιστική εφαρμογή στην καθημερινότητα των χρηστών της (daily commuter)	λστ
2017	Σχεδίαση υπηρεσίας για τη συμβολή στην προσπάθεια εξάλειψης της πείνας : υποστήριξη των προσπαθειών των πολιτών για την προσφορά τροφής σε ευπαθείς κοινωνικές ομάδες.	ε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2017	Designing a digital health wearable product to help monitor, manage and live better with the effects of Raynaud's Phenomenon	ι, νστ
2017	Πειραματική μελέτη μηχανικής συμπεριφοράς τρισδιάστατα εκτυπωμένων δοκιμών με διαφορετικό προσανατολισμό εκτύπωσης	να, νβ
2017	Μελέτη βιώσιμων υλικών από αγροτικά απόβλητα: Mycofoam και οι εφαρμογές του	να, νβ
2017	Συγκριτική μελέτη τομών ανεμοπτερυγίου με την βοήθεια CFD για την εύρεση του καταλληλότερου προς χρήση σε κάθετη ανεμογεννήτρια μικρής κλίμακας	λστ
2017	Σχεδίαση συστήματος μεταφοράς και προστασίας φορητού ηλεκτρονικού υπολογιστή για εργαζόμενες γυναίκες.	ι, κγ, νβ
2017	Σχεδιασμός σακιδίου θαλάσσης με μερική αυτονομία ενέργειας και αντικλεπτικό μηχανισμό	ι, κγ, νβ
2017	Επανασχεδιασμός ηλεκτρικού αυτοκινήτου Enfield E8000	λστ
2017	Νέοι αειφόροι τρόποι καλλιέργειας σε αστικές περιοχές : σχεδίαση υπηρεσίας σε αστικό περιβάλλον για την ενσωμάτωση της γεωργίας στη σύγχρονη πραγματικότητα.	ε
2017	Σχεδίαση συστήματος συναγερμού που λειτουργεί με δίκτυα αισθητήτων με έμφαση στο χαμηλό κόστος και στην εύκολη τοποθέτηση και χρήση	α, νστ
2017	Σχεδίαση συστήματος κάδων απορριμμάτων για καταστήματα φαρμακείων	ι, κγ, νβ, νε
2017	Σχεδίαση συσκευής ελέγχου οικιακών αυτοματισμών με απτή διάδραση	νστ
2018	Σχεδίαση συστήματος μεταφοράς και προστασίας εξοπλισμού ψαρέματος eging	ι, κγ, νβ
2018	Κατασκευή καταλύματος νέου τύπου, βασισμένο στη μορφολογία της σαρακατσάνικης καλύβας, για χρήση από περιπετειώδεις ταξιδιώτες στην περιοχή της Βόρειας Πίνδου	β, στ
2018	Σχεδίαση επίπλων με χρήση upcycled υλικών	ι, κγ, να, νβ
2018	Μελέτη και σχεδίαση σκελετού ποδηλάτου πόλης με φυσική ανάρτηση	λστ
2018	Ανάπτυξη νέου υλικού αξιοποιώντας φύρα σιτηρών αγροτικής καλλιέργειας με γνώμονα την έννοια της	να, νβ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2018	αειφορίας και προτεινόμενο πεδίο εφαρμογής το υλικού την συσκευασία ξηρών τροφίμων χύδην πώλησης	
2018	Σχεδίαση επίπλων κήπου από ανακυκλωμένα και επαναχρησιμοποιούμενα υλικά	ι, κγ, να, νβ
2018	Σχεδίαση φωτιστικού συστήματος αστικών χώρων με χρήση τεχνολογίας OLED και φωτοβολταϊκού	ι, κγ
2018	Σχεδίαση συστημάτων αυτοματισμού για την υποστήριξη παράλληλων πολλαπλών εργασιών: μελέτη περίπτωσης σε οικιακούς αυτοματισμούς	νστ
2018	Φυσικά πάνελ δόμησης με φέρουσα ικανότητα	να, νβ
2018	Σχεδίαση υπηρεσίας κοινόχρηστων ηλεκτρικών ποδηλάτων με γνώμονα την αειφορία, για την περίπτωση της Σύρου	ε, λβ
2018	Σχεδίαση κράνους πολλαπλών χρήσεων για παιδιά	ι, κγ, νβ
2018	Φράγματα προστασίας στην Formula 1 και μελέτη υλικών απορρόφησης ενέργειας	να, νβ
2018	Θεωρητική μελέτη μηχανικής συμπεριφοράς πολυφασικών υλικών	να, νβ
2018	Σχεδίαση συσκευασίας για μεταφορά και αποθήκευση γυναικείων κοσμημάτων: μελέτη περίπτωσης της εταιρείας κοσμημάτων “Mojoools”	η, νε
2018	Σχεδίαση φορητού συστήματος υποστήριξης προγραμμάτων προληπτικής ενδυνάμωσης και αποθεραπείας των χιαστών συνδέσμων	νστ
2018	Υπολογιστικό σύστημα ταξινόμησης έργων ζωγραφικής με την χρήση τεχνητών νευρωνικών δικτύων	νστ
2018	Σχεδίαση αυτόνομου ρομποτικού συστήματος με έμφαση στην αρπάγη του συστήματος για την συγκομιδή zucchinis (κολοκυθάκια) από θερμοκήπια μικρής έκτασης, εξειδικευμένο για την τοπική παραγωγή της Σύρου	νστ
2018	Σχεδίαση συστήματος για την μείωση της αλλοίωσης του νερού κατά την μεταφορά και την αποθήκευση	νε
2018	Μελέτη και σχεδίαση μικροδιαμερίσματος (microapartment) για τις ανάγκες μιας μονογονεϊκής οικογένειας	β, δ, λε
2018	Σχεδιασμός φορητού μέσου αποθήκευσης και μεταφοράς προσωπικών αντικειμένων	ι, κγ, νβ
2018	Χωροταξικός σχεδιασμός: ο ρόλος της ατμόσφαιρας στη σχεδίαση καταστημάτων	ε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσης της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2019	Σχεδιασμός φυγόκεντρης αντλίας	ι, κγ, νβ
2019	Mycelium: εξερευνώντας τις δυνατότητες του νέου υλικού από το νηματοειδές ριζικό σύστημα των μανιταριών, στα πλαίσια της αειφόρου ανάπτυξης	να, νβ
2019	Σχεδιασμός ενός υποβρύχιου οχήματος (ROV), για την εξερεύνηση και καταγραφή ενός υποθαλάσσιου περιβάλλοντος	λστ, νστ
2019	Μελέτη και ανάλυση των sandwich panel	να, νβ
2019	A study on manufacturing and 3D printing of a mouthpiece for a classical alto saxophone	ι, κγ, να
2019	Μελέτη μηχανικής συμπεριφοράς καταρτιού ιστιοφόρου σκάφους	ι, κγ, νβ, λστ
2019	Υλικά και τύποι συσκευασίας έτοιμων ενδυμάτων	νβ, νε
2019	Μελέτη και σχεδιασμός μοντέρνων χειροποίητων χαλιών με προσθήκη μεταλλικών υλικών	νβ
2019	Κατασκευή βιοδιασπώμενου επίπλου από συνδυασμό οργανικών υλικών και ρητίνης	ι, κγ, νβ
2019	Ανάπτυξη προσχεδίου ηλεκτροκίνητου οχήματος	λστ
2019	Ανασχεδιασμός χώρου πρωινού παραδοσιακού ξενώνα	β, δ
2019	Μελέτη της συμπεριφοράς και των ιδιοτήτων των αυξητικών επιφανειών (Auxetic surfaces): η αυξητική δομή διπλής αιχμής βέλους (πρωτοτυποποίηση και μηχανικές δοκιμές)	να, νβ
2019	Σχεδιασμός ηλεκτρικού οχήματος για χρήση μέσα στην πόλη	λστ
2019	Σχεδίαση βρεφικών επίπλων από φελλό	ι, κγ, νβ
2019	Σχεδίαση και κατασκευή ενός φωτιστικού από πλαστικές σακούλες: σχεδίαση και κατασκευή του προϊόντος με βάση την μεθοδολογία Material Driven Design και τα μηχανήματα επεξεργασίας πλαστικού του Precious Plastic	ι, κγ, νβ
2019	Σχεδίαση συστήματος μεταφοράς και προστασίας πνευστού μουσικού οργάνου: τρομπονιού	ι, κγ
2019	Ολοκληρωμένη μελέτη σχεδιασμού κελύφους αυτοκινήτου με στοιχεία που προσδιορίζουν το χαρακτήρα της φίρμας Alfa Romeo και ψηφιοποίηση του τελικού προϊόντος ιδεασμού με τη χρήση παραμετρικού συστήματος CAD	λστ
2019	Σχεδίαση συσκευασίας ευαίσθητων προϊόντων για τη διεθνή εταιρεία logistics DPDHL	η, ι, νε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2019	Μελέτη και σχεδιασμός επαναδιαμορφώσιμου συστήματος μορφοποίησης καλουπιών για την παραγωγή προϊόντων βασισμένο σε τρισδιάστατο μοντέλο	ι, κγ
2019	Σχεδίαση κρεμαστής πολυθρόνας εσωτερικού χώρου	ι, κγ, νβ
2019	Σχεδίαση και ανάπτυξη συστήματος μοντελοποίησης εισόδου - εξόδου πελατών (ουρών) και υπολογισμού χρόνου εξυπηρέτησης σε πραγματικό χρόνο	λβ, νστ
2020	Ανακύκλωση πλαστικού και επαναχρησιμοποίηση: μελέτη πλαστικού οικιακής χρήσης	να, νβ
2020	Design of a loose food dispensing system for retail, supporting the consumption of unpackaged food products	νε
2020	Έρευνα για τον σχεδιασμό συσκευασιών τροφίμων με μελέτη περίπτωσης την συσκευασία για ένα ελληνικό πρωινό	νε
2020	Σχεδιασμός μοτοσυκλέτας με έμφαση στο σύστημα διεύθυνσης-ανάρτησης	λστ
2020	Σχεδιασμός πολυμορφικού επίπλου για την υποστήριξη των καθημερινών αναγκών των ατόμων που διαμένουν σε διαμερίσματα λίγων τετραγωνικών	ι, κγ, νβ
2020	Φυσικές βαφές και επεξεργασία βαμβακερών ινών: παρατήρηση της μηχανικής συμπεριφοράς τους	να, νβ
2020	Ανάπτυξη υλικών από φυσικά πολυμερή με στόχο την ενσωμάτωσή τους σε προϊόν, στα πλαίσια της αειφορίας	να, νβ
2020	Σχεδιασμός κράνους μηχανής πόλης για γρήγορη τοποθέτηση-αφαίρεση	ι, κγ, νβ
2020	Σχεδίαση κοινοτικής υπηρεσίας με σκοπό την κυκλικότητα (ανταλλαγή/επαναχρησιμοποίηση) ειδών ένδυσης, αξεσουάρ και μικροαντικειμένων	ε, λβ
2020	Σχεδιασμός γραφείου για επαγγελματίες των Esports	ι, κγ, νβ
2020	Σχεδιασμός και κατασκευή συστήματος ενυδρείοπονίας για οικιακή χρήση, μέσω της διαδικασίας του upcycling	ι, να, νβ
2020	Σχεδίαση διαδραστικού συστήματος καταγραφής μελισσοκομικών πρακτικών και δεδομένων κυψέλης	νστ
2020	Κλιματική κρίση και μετάβαση προς έναν αειφόρο τρόπο ζωής στο νησί της Σύρου: έρευνα δράσης στο κοινωνικοπολιτικό οικοσύστημα της Σύρου με στόχο τη σχεδίαση παρεμβάσεων μετάβασης	ε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2020	Διερεύνηση των τρόπων προσέγγισης της έννοιας της αειφορίας από τους σχεδιαστές και εύρεση αειφόρων υλικών για την αυτοκινητοβιομηχανία	νβ
2020	Σχεδίαση ηλεκτρικού οχήματος για άτομα με αναπηρίες	λστ
2020	Σχεδιασμός ηλεκτρικού οχήματος για άτομα με αναπηρίες	λστ
2020	Ανάπτυξη αυτόνομου ρομποτικού χλοοκοπτικού οχήματος με την χρήση μηχανική όρασης	νστ
2020	Μελέτη και σχεδίαση μηχανήματος καταστροφής κλαδιών ελιάς	ι, κγ
2020	Σχεδίαση διθέσιου ηλεκτρικού οχήματος πόλης με πρότυπο το Endfield E-8000 E.C.C.	λστ
2020	Σχεδίαση ηλεκτρικού αυτοκινήτου για αστική χρήση	λστ
2020	Δημιουργία υπηρεσίας δανεισμού βιβλίων, βασισμένη στην αειφόρο διαχείριση των έντυπων βιβλίων, με στόχο την επανένταξη του βιβλίου στην κοινωνία ως ένα προσιτό μέσο αναψυχής και πνευματικής καλλιέργειας	λβ
2021	Εντοπισμός και αναγνώριση αντικειμένων σε πραγματικό χρόνο με τη χρήση νευρωνικών δικτύων	νστ
2021	Συντήρηση και ανακατασκευή κλασσικού ποδηλάτου της μεταπολεμικής περιόδου του Β΄ παγκοσμίου πολέμου	λστ
2021	Επανασχεδίαση του Enfield 8000 με βάση αεροδυναμικά πρότυπα	λστ
2021	Διαδικτυακή υπηρεσία για τη διασύνδεση σχεδιαστών εσωτερικών χώρων με τελικούς χρήστες/πελάτες	λβ, νστ
2021	Μελέτη & σχεδίαση τεχνολογιών μέσων παραγωγής μέσα απο μεταβαλλόμενα συστήματα ρυθμίσιμων επιφανειών μορφοποίησης	η, ι
2021	Out of the cardboard: μελέτη και κατασκευή φυσικού θερμομονωτικού υλικού από απορρίμματα χαρτονιού	να, νβ
2021	Σχεδίαση πολυμορφικού καθίσματος εργασίας με δυνατότητα μεταβολής της στάσης σώματος μεταξύ συμβατικής και γονυκλισίας.	ι, κγ
2021	Προσθετική κατασκευή με μέταλλα: case study Fsae Upright	να, νβ
2021	Σχεδιασμός σταθμού φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων για πυκνοκατοικημένο αστικό περιβάλλον	δ, ι, νστ
2021	Επανασχεδιασμός συσκευασίας ρόλων φύλλου αλουμινίου	νε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάση της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2021	Σχεδίαση και υλοποίηση συσκευασίας από βιοδιασπώμενα υλικά για σνακ	να, νβ
2021	Σχεδίαση αισθητήρα ροπής ενός βαθμού ελευθερίας για ρομποτικό βραχίονα	νστ
2021	Μηχανισμός στήριξης κατά τη διαδικασία εγκατάστασης, ξύλινων, πλαστικών και κουφωμάτων αλουμινίου	ι, κγ
2022	Σχεδιασμός εφήμερης κατασκευής κατοίκησης για κατάσταση ανάγκης	β, δ, στ
2022	Μελέτη σχεδίασης συστήματος για την υποστήριξη, ενίσχυση και προώθηση της χρήσης ποδηλάτου στην Αθήνα	ε
2022	Μηχανικές ιδιότητες τυχαίων δομών Voronoi σε αφρούς τιτανίου για εφαρμογές στην βιοιατρική	νβ
2022	Σχεδιασμός ευέλικτου διαχωριστικού χώρου με πολυχρηστικό χαρακτήρα, για τηλεργασία	β, η, ι
2022	Υπηρεσία παράδοσης υλικών και συνταγών κορεάτικου φαγητού στο σπίτι	ωε
2022	Σύστημα σκίασης για παραλία, τους καλοκαιρινούς μήνες, σε Μεσογειακά περιβάλλοντα	στ, ι, κγ
2022	Μελέτη και σχεδιασμός σταθμού φόρτισης (charging station) για επαναφόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων με γνώμονα τις συνθήκες που επικρατούν στην Ελλάδα	δ, νε, νστ
2022	Ανάπτυξη υλικών από φυτικές ίνες και ανακυκλωμένο χαρτί	να, νβ
2022	Σχεδίαση δυναμικού μηχανικού νάρθηκα καρπού-δακτύλων, για άτομα με κάκωση νωτιαίου μυελού στα χαμηλά αυχενικά τμήματα Α5, Α6, Α7	νστ
2022	Σχεδιασμός επίπλου με την προσέγγιση της ελαχιστοποίησης της απόρριψης υλικού	ι, κγ, να
2022	Μελέτη και σχεδίαση γεωργικού εργαλείου κοπής και συγκομιδής ρόδου στο πλαίσιο της παραγωγής ροδοζάχαρης	ι, κγ
2022	Επανασχεδίαση συστήματος έκδοσης εισιτηρίου για αστικά μέσα, στην Αθήνα με αξιοποίηση τεχνολογίας απομακρυσμένης αλληλεπίδρασης, που ανταποκρίνεται καλύτερα στις ανάγκες των χρηστών	νστ
2022	Σχεδίαση υπηρεσίας ανακύκλωσης χρησιμοποιημένου τηγανέλαιου και ελαίων υψηλής οξύτητας με βάση την κοινωνική καινοτομία στην κοινότητα της Άνδρου.	ε

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2022	Σχεδίαση ενός ηλεκτρικού εκτός δρόμου οχήματος αναψυχής	λστ
2022	Σχεδιασμός επίπλου, γραφείου πολλαπλών χρήσεων για μικρής έκτασης οικίας, μεγάλων αστικών κέντρων	ι, κγ
2022	Σχεδιασμός και ανάλυση εμπρόσθιας ανάρτησης αυτοκινήτου πόλης	λστ
2022	Exterior concept design of Polestar supercarΕισαγωγή του Polestar design στον χώρο των supercar	λστ
2023	Ανάλυση των εστιάσεων βλέμματος μοτοσυκλετιστών που αποσκοπούν στην αναγνώριση της πρόθεσης κίνησης των άλλων χρηστών της οδού: προκλήσεις σε μελλοντικά περιβάλλοντα μεικτής κυκλοφορίας αυτόνομων και συμβατικών οχημάτων	νστ
2023	Μελέτη και επανασχεδιασμός της εξυπηρέτησης των επιβατών με μειωμένη κινητικότητα στον χώρο του αεροδρομίου	νστ
2023	Παραμετρική σχεδίαση εσωτερικής διάταξης αίθουσας διδασκαλίας με στόχο την υποστήριξη μεθόδων ενεργούς μάθησης	β
2023	Σχεδιασμός ρομπότ για την αυτόνομη μεταφορά φορτίου σε οριζόντια θέση στο επίπεδο	ωστ
2023	Μελέτη και σχεδιασμός βιώσιμης/οικολογικής κατοικίας για τις ανάγκες μιας ολιγομελούς οικογένειας	α, β, δ, λε
2023	Η έννοια του fail-safe στην τεχνολογία της προσθετικής κατασκευής	να
2023	Ανάλυση μεθοδολογίας σχεδιασμού και παραγωγικής διαδικασίας γυαλιών ηλίου από το υλικό acetate για παραγωγή μεγάλης κλίμακας	Να, νβ
2023	Εφαρμογές υδραυλικών συστημάτων σε μηχανισμούς πλοίων	λστ
2023	Σύστημα μεταφοράς μοτοσυκλέτας σε εσωτερικό χώρο - γκαράζ	ι, κγ
2023	Σχεδίαση και ανάπτυξη ηλεκτρονικής υπηρεσίας διοργάνωσης και αναζήτησης εκδηλώσεων	λβ
2024	Σχεδίαση συστήματος υποστήριξης εύρεσης της πορείας του χρήστη και της επαναφοράς του στο μονοπάτι πεζοπορίας σε γεωλογικές περιοχές	νστ
2024	Σχεδίαση καμπίνας οροφής αυτοκινήτου τεσσάρων εποχών για την Ελλάδα και το μεσογειακό κλίμα	λστ

Έτος	Τίτλος ΔΕ	Συνάφεια με επαγγελματικά δικαιώματα προς απόδοση βάσει της αρίθμησης στο ΠΔ99/2018
2024	Βελτίωση της διαδικασίας και του συστήματος μετατροπής μπουκαλιών PET σε υλικό τροφοδοσίας 3Δ εκτύπωσης για εκτυπωτές τεχνολογίας εξώθησης και εναπόθεσης υλικού (FDM)	να
2024	Μελέτη σχεδιαστικών προδιαγραφών κλίνης νοσηλείας για κατάκοιτους ασθενείς	ι, κγ
2024	Κατασκευή-προσθέσεις αντιβραχίου με τεχνολογία προσθετικής κατασκευής	να

Τα μέλη της επιτροπής

Ξανθή Επίκουρη ΤΜΣΠΣ	Παπαγεωργίου, Καθηγήτρια	Παρασκευάς Αναπληρωτής ΤΜΣΠΣ επιτροπής)	Παπανίκος, Καθηγητής του (Πρόεδρος	Χαράλαμπος Επίκουρος ΤΜΣΠΣ	Βάλσαμος, Καθηγητής
----------------------------	-----------------------------	--	--	----------------------------------	------------------------