



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ  
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
ΠΜΣ: ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ & ΜΗ  
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Τηλ.: 2461 0 56492 , 2461 0 56413

Φαξ: 2461 0 38675 ή 2461 0 39682

Email: [weld-ndt@uowm.gr](mailto:weld-ndt@uowm.gr), <https://weld-ndt.uowm.gr/>



MSc Welding Engineering & NDI  
Mech Eng\_UoWM

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ – ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

### ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2021-2022

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας διοργανώνει, το εγκεκριμένο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ), σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4485/2017, και με τίτλο:

**«Μηχανική Συγκολλήσεων και Μη Καταστροφικός Έλεγχος» -**

**“Master of Science (MSc) in Welding Engineering and Non Destructive Inspection”.**

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται σε συνεργασία με:

**1) το Ελληνικό Ινστιτούτο Συγκολλήσεων (Welding Greek Institute, WGI)**, το οποίο είναι διαπιστευμένος φορέας για τη διδασκαλία του προγράμματος εκπαίδευσης που οδηγεί, μετά από επιτυχημένη διαδικασία εξετάσεων, στην απόκτηση του Διεθνούς Μεταπτυχιακού Διπλώματος του **Μηχανικού Συγκολλήσεων (International Welding Engineer)**. Το δίπλωμα αναγνωρίζεται διεθνώς και αποτελεί κριτήριο αλλά και απαίτηση για την ασφάλεια και την ποιότητα των κατασκευών, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **EN ISO 3834 και EN 1090**.

**2) το Κέντρο Τεχνολογίας και Ποιοτικού Ελέγχου (Technology and Quality Control Centre, TQCC).**

Το **Κέντρο Τεχνολογίας και Ποιοτικού Ελέγχου** είναι ένα επίσημο εξουσιοδοτημένο εκπαιδευτικό και εξεταστικό κέντρο από τον μοναδικό ελληνικό φορέα πιστοποίησης προσωπικού στους Μη Καταστροφικούς Ελέγχους, την **Ελληνική Εταιρία Μη Καταστροφικών Ελέγχων (ΕΛ.Ε.Μ.Κ.Ε)**, μέλος της Ευρωπαϊκής Ομοσπονδίας Μη Καταστροφικών Ελέγχων (EFNDT) και της Διεθνούς Επιτροπής Μη Καταστροφικών Ελέγχων (ICNDT) και διαπιστευμένη από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (Ε.ΣΥ.Δ).

Οι απόφοιτοι του ΠΜΣ, εκτός από το **Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ)** με τίτλο: «Μηχανική Συγκολλήσεων και Μη Καταστροφικός Έλεγχος» που το παρόν μεταπτυχιακό πρόγραμμα χορηγεί, έχουν τη δυνατότητα να δίνουν εξετάσεις για την απόκτηση του **Διεθνούς Μεταπτυχιακού Διπλώματος του Μηχανικού Συγκολλήσεων (International Welding Engineer)** καθώς και **Πιστοποιητικών Επιπέδου L2** στους **Μη Καταστροφικούς Ελέγχους**.

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ που προέρχονται από Τμήματα Μηχανικών και θετικών επιστημών της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Κατ' εξαίρεση γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ που προέρχονται από άλλα Τμήματα, αν τεκμηριώνουν πολυετή επαγγελματική εμπειρία κατάλληλου επιπέδου σε σχετικά αντικείμενα.

Η διάρκεια του ΠΜΣ που οδηγεί σε μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (ΜΔΕ) θα είναι τέσσερα (4) εξάμηνα εκ των οποίων το 4ο εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας. Κάθε εξάμηνο αποτελείται από 13 εβδομάδες διδασκαλίας και μίας εξεταστικής εβδομάδας.

Το Πρόγραμμα Σπουδών είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ –MSc

<https://weld-ndt.uowm.gr/>

Ο αριθμός εισακτέων στο ΠΜΣ ορίζεται για το Ακαδημαϊκό Έτος 2021-2022 σε τριάντα (30), και τα τέλη φοίτησης ανέρχονται σε 2.500,00€, για το εκπαιδευτικό μέρος του μεταπτυχιακού, και 2.000,00€ για την εκπαίδευση που παρέχει το Ελληνικό Ινστιτούτο Συγκολλήσεων (WGI).

Η απονομή των Διπλωμάτων των Διεθνών Μηχανικών Συγκόλλησης γίνεται μετά από γραπτές ή/και προφορικές εξετάσεις στο Ελληνικό Ινστιτούτο Συγκολλήσεων με κόστος 300,00€ ανά εξέταση.

**Η προθεσμία υποβολής υποψηφιοτήτων παρατάθηκε έως τις 19/09/2021.** Οι Αιτήσεις Εισαγωγής για το ακαδημαϊκό έτος 2021-22, θα πρέπει να συνοδεύονται από:

- ✚ Αίτηση για το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα
- ✚ Βιογραφικό Σημείωμα
- ✚ Αντίγραφο πτυχίου και αναλυτική βαθμολογία
- ✚ Αναγνώριση βασικού πτυχίου από ΔΟΑΤΑΠ (μόνον σε περίπτωση πτυχίου της αλλοδαπής)
- ✚ Πιστοποιητικό Αγγλικής Γλώσσας (π.χ. Κρατικό Πιστοποιητικό Γλωσσομάθειας, Cambridge, TOEIC, TOEFL, IELTS)
- ✚ Βεβαίωση προϋπηρεσίας εάν υπάρχει, συστατικές επιστολές
- ✚ Δημοσιεύσεις (αν υπάρχουν)
- ✚ 1 φωτογραφία διαβατηρίου και φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας

Η αποστολή των αιτήσεων και δικαιολογητικών μπορεί να γίνει ταχυδρομικά ή ηλεκτρονικά στις παρακάτω διευθύνσεις:

#### **Ταχυδρομική Διεύθυνση:**

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ,  
**ΠΜΣ «Μηχανική Συγκολλήσεων και Μη Καταστροφικός Έλεγχος»**  
Γραμματεία ΜΠΣ – Υπόψη κα Αμαλία Κόλλια  
Κτίριο Διοίκησης, 2<sup>ος</sup> Όροφος  
Κοίλα – Κοζάνης, 501 00 ΚΟΖΑΝΗ

#### **Πληροφορίες:**

Για οποιαδήποτε πληροφορία μπορείτε να επικοινωνείτε με το Διευθυντή ή τη Γραμματεία του παραπάνω μεταπτυχιακού προγράμματος:

- ◆ **Διευθυντής ΠΜΣ**  
Καθηγητής Δρ. Στέργιος Μαρόπουλος  
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών  
Διοικητήριο  
Τηλ: 2461068013  
e-mail: [smaropoulos@uowm.gr](mailto:smaropoulos@uowm.gr)
  
- ◆ **Γραμματεία ΠΜΣ**  
Διοικητήριο – Γραμματεία ΜΠΣ  
Τηλ: 2461056492, 56413  
e-mail: [weld-ndt@uowm.gr](mailto:weld-ndt@uowm.gr)

**Ο Δν/της του ΜΠΣ**

**Δρ. Μαρόπουλος Στέργιος**

**Καθηγητής**