

Πολυτεχνική Σχολή
Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών
Επιστημονικό Πεδίο: 2ο
Βάση Τμήματος 2015: 12.902
Θέσεις εισακτέων: 140
Διάρκεια Φοίτησης: 10 Ακαδημαϊκά Εξάμηνα
Ιστοσελίδα: <http://www.ictc.uowm.gr/>
Καραμανλή & Λυγερής, 50100 Κοζάνη, τηλ.: 24610 56500

Περιγραφή Τμήματος

Βασικός στόχος του Τμήματος είναι η προαγωγή της επιστήμης της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών και η προετοιμασία, μέσω της διδασκαλίας και της έρευνας, Μηχανικών με όλα τα απαραίτητα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να συμμετέχουν με επιτυχία σε μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών, να υποστηρίζουν τον σχεδιασμό και την υλοποίηση έργων Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, ενώ θα είναι σε θέση να παρακολουθούν τις εξελίξεις στους διαρκώς ανελλισσόμενους τομείς της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών.

Το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών αποσκοπεί στην καλλιέργεια και την προαγωγή της εκπαίδευσης, της επιστημονικής έρευνας και της γνώσης που αφορά στα βασικά αντικείμενα του μηχανικού πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών και έχει ως αποστολή:

- Να καλλιεργεί και να προάγει τη γνώση στα βασικά αντικείμενα της πληροφορικής και της τεχνολογίας τηλεπικοινωνιών και δικτύων.
- Να παρέχει εξειδικευμένες γνώσεις σε σύγχρονους τομείς της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών, όπως ανάλυση δεδομένων, διαδίκτυο, ανάλυση σήματος και εικόνας, τεχνολογία λογισμικού, κινητές και δορυφορικές επικοινωνίες κτλ.
- Να παρέχει στους φοιτητές και στις φοιτήτριες τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία, ιδίως σε εταιρίες πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών και στο δημόσιο τομέα.

Προφίλ Αποφοίτων

Οι Διπλωματούχοι Μηχανικοί απόφοιτοι του Τμήματος: Εγγράφονται ως μέλη στο «Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ)». Ασφαλίζονται στο «Ταμείο Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΤΣΜΕΔΕ)».

Δύνανται να ασχοληθούν με την έρευνα σε δημόσια και ιδιωτικά ερευνητικά κέντρα στους επιστημονικούς τομείς της πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών. Δύνανται να ασχοληθούν ως εκπαιδευτικό προσωπικό στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση σε θέσεις του κλάδου «ΠΕ 19» και μπορούν να πάρουν μέρος σε διαγωνισμούς του Α.Σ.Ε.Π. για διδασκαλία σχετικών μαθημάτων. Δύνανται να διοριστούν σε θέσεις του Δημόσιου Τομέα στον Κλάδο «ΠΕ Πληροφορικής»

Δύνανται να απασχοληθούν σε θέσεις Πληροφορικής, Τηλεπικοινωνιών και Δικτύων, σε κάθε ενδιαφερόμενη επιχείρηση του Ιδιωτικού Τομέα της οικονομίας.

Σύμφωνα με την νομοθεσία, έχουν τα επαγγελματικά δικαιώματα του Μηχανικού Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών για μελέτη, κατασκευή και επίβλεψη πληροφορικών και τηλεπικοινωνιακών συστημάτων.

Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να εργαστούν μεταξύ άλλων ως ελεύθεροι επαγγελματίες μηχανικοί με την προσφορά υπηρεσιών σε οργανικές μονάδες πληροφορικής, δικτύων, μηχανοργάνωσης και τεχνικών υπηρεσιών υποσυργείων, δημοσίων οργανισμών, υπηρεσιών και επιχειρήσεων, σε επιχειρήσεις ηλεκτρονικών επικοινωνιών, στον τραπεζικό ασφαλιστικό ιατρικό τομέα μέσα μαζικής ενημέρωσης, στις εταιρείες παραγωγής και επεξεργασίας οπτικοακουστικού υλικού, στις μεταφορές, τη ναυτιλία, τον τουρισμό, σε εταιρείες συμβούλων επιχειρήσεων και εταιρείες υψηλής τεχνολογίας, σε ερευνητικά ινστιτούτα και Πανεπιστήμια

Πολυτεχνική Σχολή
Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος
Επιστημονικό Πεδίο: 2ο
Βάση Τμήματος 2015: 10.911
Θέσεις εισακτέων: 60
Διάρκεια Φοίτησης: 10 Ακαδημαϊκά Εξάμηνα
Ιστοσελίδα: <http://enveng.uowm.gr/>
Κοζάνη, τηλ.: 2461056600

Περιγραφή Τμήματος

Η επιστήμη της Μηχανικής Περιβάλλοντος σχετίζεται με την αποκατάσταση, την προστασία και τη διαχείριση του περιβάλλοντος με στόχο πάντα την αειφόρο ανάπτυξη, δηλαδή την διασφάλιση της υγείας και της ευημερίας των ανθρώπων καθώς και της ισορροπίας του οικοσυστήματος με την ταυτόχρονη διατήρηση των πόρων που μας προσφέρει το περιβάλλον (αέρας, νερό, έδαφος, οικοσυστήματα).

Η αποστολή του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος εστιάζεται στους παρακάτω άξονες:

- Στην εκπαίδευση επιστημόνων ικανών να συμβάλλουν στη μέτρηση, παρακολούθηση, αξιολόγηση και αντιμετώπιση των προβλημάτων που προκαλεί η ανθρώπινη δραστηριότητα, όταν συνενάγεται μεταβολές και αλλοιώσεις στο περιβάλλον.
- Στην διεπιστημονική έρευνα περιβάλλοντος με σκοπό την ανάπτυξη καινοτόμων και αποδοτικών τεχνολογιών που θα αντιμετωπίζουν τις τρέχουσες σημαντικές περιβαλλοντικές προκλήσεις.
- Στην παροχή περιβαλλοντικών υπηρεσιών στην κοινωνία, στην πολιτεία και στους σχετικούς κλάδους παραγωγικής δραστηριότητας με στόχο την βιώσιμη ανάπτυξη.

Οι φοιτητές, με χρήση των εκπαιδευτικών και επιστημονικών διαδικασιών, μαθαίνουν να διορθώνουν τα λάθη του παρελθόντος, να αποφεύγουν τη δημιουργία ή επιδείνωση των σημερινών περιβαλλοντικών προβλημάτων και να σχεδιάζουν μονοπάτια ανάπτυξης για ένα καλύτερο μέλλον, με σεβασμό στον άνθρωπο και το περιβάλλον. Για να ανταπεξέλθει σε αυτές τις απαιτήσεις, το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος είναι έτσι διαμορφωμένο ώστε να προσφέρει στο φοιτητή την μόρφωση και την ικανότητα να εφαρμόσει τις αρχές των θετικών (μαθηματικών, φυσικής, χημείας, βιολογίας), μηχανικών, κοινωνικοοικονομικών και ανθρωπιστικών επιστημών, εξασφαλίζοντας την άρτια κατάρτισή του για την επιστημονική, ερευνητική και επαγγελματική του σταδιοδρομία στους τομείς της περιβαλλοντικής διαχείρισης, του σχεδιασμού και της ανάπτυξης περιβαλλοντικών διεργασιών και της περιβαλλοντικής υδραυλικής και γεωπεριβαλλοντικής μηχανικής.

Προφίλ Αποφοίτων

Ο απόφοιτος του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος δραστηριοποιείται με το σχεδιασμό διεργασιών και εφαρμογή τεχνολογιών για την προστασία, ανάπτυξη και γενικότερη διαχείριση του Περιβάλλοντος, την εκπόνηση ή τον έλεγχο προγραμμάτων διαχείρισης φυσικών ή ανθρωπογενών περιβαλλοντικών συστημάτων καθώς επίσης και την μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων τεχνικών έργων και βιομηχανικών δραστηριοτήτων με βάση την ισχύουσα νομοθεσία.

Τα αντικείμενα επαγγελματικής ενασχόλησης του Μηχανικού Περιβάλλοντος άπτονται των παρακάτω βασικών πεδίων:

- Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων και Μελέτες Διαχείρισης Περιβάλλοντος
- Μελέτη, Κατασκευή και Σχεδιασμό Εγκαταστάσεων:
 - Επεξεργασίας υγρών αποβλήτων
 - Επεξεργασίας & Διαχείρισης αστικών απορριμμάτων
 - Επεξεργασίας & Διαχείρισης τοξικών και επικίνδυνων αποβλήτων
 - Επεξεργασίας αποβλήτων γεωργικών βιομηχανιών και βιομηχανιών τροφίμων
- Μελέτη, Κατασκευή και Διαχείριση:
 - Επιφανειακών και Υπογείων Νερών
 - Αέριων Εκπομπών
 - Υδραυλικών έργων
- Συστήματα ελέγχου ρύπανσης αέρα, νερών και εδάφους
- Εξυγίανση ρυπασμένων εδαφών και αποκατάσταση υπογείων νερών
- Έλεγχος θορύβων και ακτινοβολιών
- Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας
- Μελέτες περιβαλλοντικά φιλικών θερμοδυναμικών κύκλων

Ο Μηχανικός Περιβάλλοντος μπορεί να απασχοληθεί ως μισθωτός ή ως ελεύθερος επαγγελματίας σε δημόσιους (π.χ., Υπουργεία, ΟΤΑ, Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα, κ.ά.) και σε ιδιωτικούς φορείς (π.χ. Βιομηχανικές εγκαταστάσεις, Τεχνικές εταιρείες, Εταιρείες παροχής συμβουλευτικών υπηρεσιών, κ) τομέα καθώς και σε Διεθνείς Οργανισμούς. Επιπλέον, ο Μηχανικός Περιβάλλοντος μπορεί να απασχοληθεί και στην διδασκαλία μαθημάτων περιβαλλοντικής αγωγής της Α'βάθμιας και Β'βάθμιας εκπαίδευσης.

Πολυτεχνική Σχολή
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών
Επιστημονικό Πεδίο: 2ο
Βάση Τμήματος 2015: 15.382
Θέσεις εισακτέων: 150
Διάρκεια Φοίτησης: 10 Ακαδημαϊκά Εξάμηνα
Ιστοσελίδα: <http://mech.uowm.gr/>
Μπακόλα & Σιαλβέρα, 50100 Κοζάνη, τηλ.: 2461056600

Περιγραφή Τμήματος

Η μηχανολογία καλύπτει ένα ευρύτατο φάσμα περιοχών όπως η ενέργεια, το περιβάλλον, η επιστήμη, η τεχνολογία και η διαχείριση των υλικών, ο σχεδιασμός μηχανών & τα συστήματα ελέγχου τεχνολογικών συστημάτων.

Οι δραστηριότητες του μηχανολόγου μηχανικού περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, την έρευνα και ανάπτυξη, το σχεδιασμό, τις δοκιμές και την παραγωγή προϊόντων και συστημάτων, την οργάνωση παραγωγής και τη διοίκηση επιχειρήσεων. Το Τμήμα ετοιμάζει τους νέους μηχανικούς έτσι ώστε να μπορούν να συμβάλλουν στην συνεχή τεχνολογική ανάπτυξη και να διακριθούν τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό, με σκοπό να:

- Δώσει στους φοιτητές με το τέλος των σπουδών τους μια βαθιά γνώση των βασικών αρχών και των εφαρμογών, που αφορούν στο αντικείμενο του μηχανολόγου μηχανικού.
- Εκπαιδεύσει τους φοιτητές του και να τους δώσει τις ικανότητες που απαιτούνται για να εφαρμόσουν αυτή τη γνώση.
- Δώσει στους φοιτητές υψηλής ποιότητας γνώσεις, οι οποίες αντικατοπτρίζονται στις ανάγκες της βιομηχανίας και της χώρας γενικότερα.
- Αναπτύξει μεθόδους διδασκαλίας και αξιολόγησης των σπουδαστών στο αντικείμενο του Τμήματος.
- Ενθαρρύνει τους φοιτητές να δώσουν τον καλύτερο εαυτό τους στις σπουδές τους και να βελτιώνεται ότι κάνουν την καλύτερη δυνατή χρήση των δυνατοτήτων και των ευκαιριών που τους παρέχονται.
- Διαθέσει εγκαταστάσεις και εργαστήρια, τα οποία ακολουθούν την πρόοδο και τις ανάγκες της τεχνολογίας και
- Ενισχύσει την επιστημονική συνεργασία μεταξύ των φοιτητών και να τους καταστήσει ικανούς να μελετούν ανεξάρτητα και να εμβαθύνουν τις γνώσεις τους.

Προφίλ Αποφοίτων

Οι Διπλωματούχοι Μηχανικοί απόφοιτοι του Τμήματος: Εγγράφονται ως μέλη στο «Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ)». Ασφαλίζονται στο «Ταμείο Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΤΣΜΕΔΕ)».

Δύνανται να διοριστούν ως εκπαιδευτικό προσωπικό στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση σε θέσεις του κλάδου «ΠΕ 12» και μπορούν να πάρουν μέρος σε διαγωνισμούς του Α.Σ.Ε.Π. για διδασκαλία σχετικών μαθημάτων.

Σύμφωνα με την νομοθεσία, έχουν τα επαγγελματικά δικαιώματα του Μηχανολόγου Μηχανικού για εκπόνηση μελετών και επίβλεψη ηλεκτρομηχανολογικών (Η/Μ) εγκαταστάσεων.

Μπορούν να εγγραφούν στο Μητρώο Μελετητών και στο Μητρώο Κατασκευαστών (κατηγορίες Η/Μ, βιομηχανικών, ενεργειακών, υδραυλικών έργων).

Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να εργαστούν μεταξύ άλλων στον ιδιωτικό τομέα σε:

- Βιομηχανικές και κατασκευαστικές επιχειρήσεις (διυλιστήρια, χημικές, τροφίμων, μετάλλων κ.α.)
- σε επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών
- σε γραφεία μελετών και συμβούλων
- σε διεθνείς οργανισμούς (π.χ. Ευρωπαϊκή Ένωση)
- σε δημόσιες υπηρεσίες (π.χ. Νομαρχίες, Περιφέρειες, Υπουργεία, ΔΕΗ)
- σε ερευνητικά ινστιτούτα και πανεπιστήμια
- σε αναπτυξιακές εταιρείες και οργανισμούς
- ως ελεύθεροι επαγγελματίες μηχανικοί



ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ 2016 - 2017



για τα Τμήματα του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας



Το Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (ΠΔΜ) (www.uowm.gr) ιδρύθηκε με το Π.Δ. 92/2003 (Φ.83/11-4-2003) και ξεκίνησε τη λειτουργία του το 2003. Μέχρι τότε, τα Πανεπιστημιακά Τμήματα της Φλώρινας και της Κοζάνης λειτουργούσαν ως παραρτήματα του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Το ΠΔΜ έχει την διοικητική έδρα του στην Κοζάνη, όπου εδρεύει και η Πολυτεχνική Σχολή με τα Τμήματα Μηχανολόγων Μηχανικών, Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών και Μηχανικών Περιβάλλοντος. Στη Φλώρινα εδρεύουν η Παιδαγωγική Σχολή με τα Τμήματα Δημοτικής Εκπαίδευσης και Νηπιαγωγών και η Σχολή Καλών Τεχνών με το Τμήμα Εικαστικών και Εφαρμοσμένων Τεχνών.



ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ ΠΡΥΤΑΝΗ

Αγαπητοί μαθητές,

Το Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας αναπτύσσεται με σταθερά βήματα και θέτει τις βάσεις για, την εθνική και διεθνή ακαδημαϊκή του καταξίωση. Η Παιδαγωγική Σχολή, η Σχολή Καλών Τεχνών και η Πολυτεχνική Σχολή του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας πρωτοπορούν στους τομείς δραστηριοποίησής τους και έχουν να επιδείξουν σημαντικά επιτεύγματα αναγνώρισης και καταξίωσης του έργου τους μέσα από την επίμονη και επίπονη προσπάθεια των μελών τους. Παρά τη δύσκολη οικονομική και κοινωνική συγκυρία που διέρχεται η χώρα μας, υπάρχει σθεναρή βούληση να ξεπεραστούν οι δυσκολίες, να αντιμετωπιστούν οι κίνδυνοι και να αξιοποιηθούν στο μέγιστο δυνατό οι ευκαιρίες, έτσι ώστε το Πανεπιστήμιό μας να συνεισφέρει με όλες του τις δυνάμεις στην επίτευξη των στόχων του που είναι η συνεχής βελτίωση της ποιότητας και της αξίας των Πτυχιών και των Διπλωμάτων των αποφοίτων μας, η προώθηση της επιστημονικής έρευνας καθώς και η ευημερία και η πνευματική αναβάθμιση της περιοχής και της χώρας μας.

Η ποιότητα και η συστηματική οργάνωση των σπουδών, με βάση βέλπτες διεθνείς πρακτικές σε επίπεδο Οδηγών Σπουδών, σε συνδυασμό με τις εκπαιδευτικές καινοτομίες που εφαρμόζονται, παρέχουν στους φοιτητές και φοιτήτριές μας την ευκαιρία να αποκτήσουν γενική παιδεία και ένα ισχυρό επιστημονικό υπόβαθρο γνώσεων και δεξιοτήτων που αποτελούν τα εφόδια για τη μετέπειτα επαγγελματική και επιστημονική τους πορεία.

Η καθημερινή υποστήριξη από μέρους της Διοίκησης, των Καθηγητών και του Προσωπικού του Πανεπιστημίου μας, συνεισφέρουν στην αναβάθμιση της ποιότητας του ακαδημαϊκού περιβάλλοντος. Η προσπάθειά μας για τη βελτίωση των υπάρχουσών υποδομών εκπαίδευσης, έρευνας και φοιτητικής μέριμνας παραμένει αδιάκοπη παρά το δύσκολο οικονομικό περιβάλλον.

Ελπίζουμε ότι, με την εισαγωγή σας και την καθημερινή σας ενασχόληση κατά τη διάρκεια των σπουδών σας, δε θα μετανιώσετε για την επιλογή σας να φοιτήσετε στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας. Αντίθετα εργαζόμεστε αδιάκοπα έτσι ώστε η δική σας συνειδητή επιλογή να δικαιωθεί.

Οι σπουδές σας στο Πανεπιστήμιό μας να αποτελέσουν την πιο παραγωγική και ευχάριστη περίοδο της ζωής σας, οι κόποι σας να αμειφθούν.

Είμαστε βέβαιοι ότι θα γίνετε οι καλύτεροι πρεσβευτές του Πανεπιστημίου μας.

Πιστοί αρωγοί στην κοινή μας προσπάθεια παραμένουν διαχρονικά οι τοπικές κοινωνίες του ιστορικού χώρου της Δυτικής Μακεδονίας, που είναι έτοιμες να σας υποδεχτούν, να προσφέρουν τη φιλοξενία τους και να επιδείξουν τον πολιτισμό, τις παραδόσεις και τις ομορφιές του τόπου τους.

Με τιμή

Καθηγητής Αντώνιος Τουρλιδάκης
Πρύτανης Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας

Παιδαγωγική Σχολή Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης

Επιστημονικά Πεδία: 4ο
Βάση Τμήματος 2015: 13.438
Θέσεις εισακτέων: 160
Διάρκεια Φοίτησης: 8 Ακαδημαϊκά Εξάμηνα
Ιστοσελίδα: <http://eled.uowm.gr/>
3^ο κιλ. Φλώρινας – Νίκης, 53100 Φλώρινα, τηλ.: 2385055000

Περιγραφή Τμήματος

Το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης έχει ως αποστολή του:

- Την επιστημονική κατάρτιση του πτυχιούχου του Τμήματος, έτσι ώστε να τον καθιστά ικανό να αντιμετωπίζει κριτικά το παιδαγωγικό και διδακτικό έργο του και την εκπαίδευση γενικά, να παρακολουθεί τις εξελίξεις των Επιστημών της Αγωγής, αλλά και να προβαίνει ο ίδιος σε αυτοτελή έρευνα με σκοπό την παραγωγή νέας παιδαγωγικής και διδακτικής γνώσης (**δασκαλος επιστήμονας και ερευνητής**).
- Την εκπαίδευση (θεωρητική και πρακτική) του πτυχιούχου - δασκάλου, ώστε να τον καθιστά ικανό να εκπληρώνει με υπευθυνότητα και αποτελεσματικότητα παιδαγωγικό και διδακτικό έργο (**δάσκαλος επαγγελματίας**).

Το Τμήμα, προκειμένου να εκπαιδεύσει δασκάλους επιστήμονες -ερευνητές και επαγγελματίες, επιδιώκει οι απόφοιτοί του να έχουν:

- κατανοήσει βασικές έννοιες και θεωρίες των Επιστημών της Αγωγής και να έχουν εξοικειωθεί με τη μεθοδολογία τους (**παιδαγωγική κατάρτιση**),
- αποκτήσουν τις απαραίτητες θεωρητικές γνώσεις από τις επιστήμες από τις οποίες προέρχονται τα μορφωτικά αγαθά που περιλαμβάνονται στο Αναλυτικό Πρόγραμμα του δημοτικού σχολείου, αλλά και να έχουν εισαχθεί στη μεθοδολογία των επιστημών αυτών (**κατάρτιση στις ειδικές επιστήμες**),
- αποκτήσει γνώσεις Διδακτικής των μαθημάτων που διδάσκονται στο δημοτικό σχολείο (**διδακτική κατάρτιση**),
- αναπτύξει παιδαγωγικές και διδακτικές ικανότητες και δεξιότητες κατά τη διάρκεια των σπουδών τους (**πρακτική κατάρτιση**).

Προφίλ Αποφοίτων

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης εργάζονται, κατά κύριο λόγο, ως δάσκαλοι και διορίζονται στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση. Εκτός από την εκπαίδευση, οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να ασχοληθούν και στις δομές λαϊκής επιμόρφωσης, σε ερευνητικά Κέντρα, σε προγράμματα αλφαριθμητικού ειδικών ομάδων, σε ειδικά σχολεία, στην παιδαγωγική έρευνα.

Ο δάσκαλος έχει ως έργο του τη διδασκαλία των μαθημάτων της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης σε μαθητές ηλικίας από 6 ως 12 ετών. Συγκεκριμένα, οργανώνει την ύλη σε διδακτικές ενότητες, ώστε να διδαχθεί ομοιόμορφα κατά τη διάρκεια του έτους, προετοιμάζει τη διδασκαλία και τα απαραίτητα εποπτικά μέσα (εικόνες, χάρτες, φιλμς) και αξιολογεί την επίδοση των μαθητών του. Επίσης, συμμετέχει στην οργάνωση των σχολικών εορτών και στις διάφορες πολιτιστικές και κοινωνικές εκδηλώσεις και συνοδεύει τους μαθητές σε επισκέψεις και ημερήσιες εκδρομές. Συγκεντρώνει τους γονείς και κηδεμόνες σε περιοδικά διαστήματα για να ανακοινώσει τα αποτελέσματα των επιδόσεων των παιδιών τους και να συζητήσει μαζί τους διάφορα προβλήματα που παρουσιάζονται στη σχολική ζωή. Φροντίζει να ενημερώνεται για τις νέες κατευθύνσεις των επιστημών της αγωγής και να εφαρμόζει σύγχρονες μεθόδους διδασκαλίας. Ακόμη, οφείλει να εξασφαλίζει την ενεργό συμμετοχή των μαθητών στη διαδικασία της μάθησης, προσπαθεί να παρέχει βοήθεια στους μαθητές σε ατομική βάση. Συμβάλλει στη διαμόρφωση της προσωπικότητας και στην καλλιέργεια του χαρακτήρα των μαθητών. Ο δάσκαλος είναι ο καθοδηγητής του παιδιού στα πρώτα χρόνια της ζωής του. Με την προσωπικότητά του, το παράδειγμα και τις γνώσεις του συμβάλλει στην καλλιέργεια του παιδιού, την εξέλιξή του και την πρόοδο του στην κοινωνία.

Παιδαγωγική Σχολή Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών

Επιστημονικά Πεδία: 4ο
Βάση Τμήματος 2015: 12.525
Θέσεις εισακτέων: 170
Διάρκεια Φοίτησης: 8 Ακαδημαϊκά Εξάμηνα
Ιστοσελίδα: <http://nured.uowm.gr/>
3^ο κιλ. Φλώρινας – Νίκης, 53100 Φλώρινα, τηλ.: 2385055100

Περιγραφή Τμήματος

Το Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών έχει ως αποστολή του:

- να καλλιεργεί και να προάγει τις Επιστήμες της Αγωγής με την ακαδημαϊκή και την εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα,
- να παρέχει στους/στις πτυχιούχους την απαραίτητη θεωρητική και πρακτική κατάρτιση σε θέματα διδακτικής για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη,
- να συμβάλλει στην εξύψωση του επιπέδου της εκπαίδευσης και στην κάλυψη των αναγκών σε ζητήματα Παιδαγωγικής, Θετικών και Ανθρωπιστικών πεδίων δράσης
- να συμβάλλει στην αντιμετώπιση της ανάγκης για συνεχιζόμενη εκπαίδευση και διαρκή επιμόρφωση σε σύγχρονα διεπιστημονικά πεδία,
- να χορηγεί πτυχίο, το οποίο παρέχει στους/στις κατόχους του τη δυνατότητα να διορίζονται ως εκπαιδευτικοί λειτουργοί σε νηπιαγωγεία, ως παιδαγωγοί και ερευνητές.

Το Τμήμα έχει ως σκοπό να αναδείξει άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Επιστήμες της Αγωγής και να συμβάλλουν στην κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ό,τι αφορά ζητήματα παιδαγωγικής, αλλά και κατάρτισης στις ειδικές επιστήμες, που αφορούν τόσο στην πρώτη σχολική ηλικία, αλλά και στο διεπιστημονικό μοντέλο του σύγχρονου παιδαγωγού και ερευνητή. Επίσης, αποσκοπεί στην διδακτική και πρακτική κατάρτιση επαγγελματιών εκπαιδευτικών, που θα ασχοληθούν με την εκπαίδευση και αγωγή παιδιών προσχολικής ηλικίας και θα είναι σε θέση:

- να γνωρίζουν πώς τα παιδιά μαθαίνουν, με τη συγκέντρωση και αξιοποίηση πληροφοριών,
- να διαμορφώνουν ένα μαθησιακό περιβάλλον ανοικτό και ευέλικτο, ώστε να διευκολύνουν τη μαθησιακή προσπάθεια,
- να αποκτούν τα εφόδια για το σχεδιασμό, την πραγματοποίηση και την αξιολόγηση δημιουργικών δραστηριοτήτων που θα συμβάλλουν στην κοινωνική, συναισθηματική, γνωστική και κινητική ανάπτυξη,
- να αναπτύσσουν την ικανότητα επιλογής κατάλληλων αναπτυξιακών προγραμμάτων / δραστηριοτήτων που να αναδύονται από τις ανάγκες των παιδιών με τη διαδικασία της τεκμηρίωσης,
- να αναστοχάζονται με βάση τις επιστημονικές παραδοχές και τις ηθικές αξίες.

Προφίλ Αποφοίτων

Το Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών Δυτικής Μακεδονίας χορηγεί παιδαγωγικό πτυχίο. Οι Νηπιαγωγοί με εφόδιο το πτυχίο μπορούν να εργαστούν σε Νηπιαγωγεία, δημόσια και ιδιωτικά, σε παιδικούς σταθμούς (δημόσιους, δημοτικούς, ιδιωτικούς, οργανισμών και ιδρυμάτων), σε Ιδρύματα, φρονιτάδες, απασχόλησης και περιθαλψής του παιδιού, σε τμήματα προσχολικής ηλικίας των Κέντρων Νεότητας, σε νοσοκομεία παιδιών, σε χώρους μουσειακής αγωγής και ψυχαγωγίας, ως παιδαγωγοί σε φορείς και οργανισμούς, ως ελεύθεροι επαγγελματίες με δικό τους νηπιαγωγείο. Η ομαλή διαδικασία ένταξης του παιδιού από το περιβάλλον της οικογένειας σε αυτό ενός οργανωμένου κοινωνικού συνόλου, όπως είναι το σχολείο, εξυπηρετείται από την λειτουργία και τις δράσεις του νηπιαγωγείου.

Παρόλο που το επάγγελμα της νηπιαγωγού ήταν ιστορικά, στερεοτυπικά και έμφυλα γυναικείο επάγγελμα, τα τελευταία χρόνια το ασκούν και άντρες. Ο/Η Νηπιαγωγός θεωρείται πλέον ειδικός παιδαγωγός, που θα αναλάβει τα παιδιά από την προσχολική ηλικία και θα συμβάλλει στην απόκτηση της πρώτης γνώσης και της οργανωμένης μαθησιακής δράσης και κοινωνικοποίησης. Γι' αυτό το λόγο αναλαμβάνει διεπιστημονικά και υπεύθυνα την αρμονική ανάπτυξη του παιδιού μέσα από εικαστικές, καλλιτεχνικές και επιστημονικές δράσεις με στόχο να αποκτήσει τη βάση για μια ολοκληρωμένη προσωπικότητα.

Σχολή Καλών Τεχνών Τμήμα Εικαστικών και Εφαρμοσμένων Τεχνών

Επιστημονικά Πεδία: Δεν εντάσσεται σε επιστημονικό πεδίο, εισαγωγή με διενέργεια ειδικών εξετάσεων
Βάση Τμήματος 2015: - Θέσεις εισακτέων: 100
Διάρκεια Φοίτησης: 10 Ακαδημαϊκά Εξάμηνα
Ιστοσελίδα: <http://www.eetf.uowm.gr/>
3^ο κιλ. Φλώρινας – Νίκης, 53100 Φλώρινα, τηλ.: 2385055250.

Περιγραφή Τμήματος

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Εικαστικών και Εφαρμοσμένων Τεχνών έχει δομηθεί με τρόπο, ώστε ο/η φοιτητής/τρια να έλθει σε επαφή με διαφορετικές απόψεις και τρόπους καλλιτεχνικής έκφρασης μέσω της φοίτησής του στα διαφορετικά εργαστήρια για να σχηματίσει την προσωπική του εικαστική ταυτότητα, στην οποία θα στηριχθεί η καλλιτεχνική και επαγγελματική του εξέλιξη.

Οι φοιτητές/τριες στη διάρκεια των σπουδών τους παρακολουθούν μαθήματα από τα εργαστήρια των εικαστικών και εφαρμοσμένων τεχνών: ζωγραφική, γλυπτική, χαρακτική, ψηφιακές τέχνες, φωτογραφία, διακοσμητική, κόσμημα, σκηνογραφία - ενδυματολογία, ασιγρογραφία, ψηφιδωτό, performance, καθώς και μαθήματα από τα πεδία της αρχιτεκτονικής, ιστορίας της τέχνης, αισθητικής, παιδαγωγικής, μουσειολογίας, που συμβάλλουν στην καλλιτεχνική τους συγκρότηση αλλά και εξασφαλίζουν τα ουσιαστικά και τα τυπικά προσόντα για τη διδασκαλία μαθημάτων σχετικών με το αντικείμενο των σπουδών τους στα σχολεία της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.

Οι εισιτήριες εξετάσεις του Τμήματος δεν υπάγονται στο σύστημα των Πανελληνίων Εξετάσεων. Διενεργούνται ειδικές εξετάσεις που πραγματοποιούνται εντός του Σεπτεμβρίου στην πόλη της Φλώρινας. Η προκήρυξη αναρτάται υποχρεωτικά στον πίνακα ανακοινώσεων και στον ιστότοπο του Τμήματος και ανακοινώνεται από τα μέσα μαζικής ενημέρωσης, ενώ περιληψη της δημοσιεύεται στον ημερήσιο τύπο. Δικαίωμα συμμετοχής στις εισιτήριες εξετάσεις για την εισαγωγή σπουδαστών/στριών στο Τμήμα έχουν:

- οι κάτοχοι απολυτηρίου Ενιαίου ή άλλου τύπου Λυκείου
- σε ποσοστό μέχρι 15% επί του εκάστοτε οριζόμενου αριθμού εισακτέων οι κάτοχοι απολυτηρίου τριταξίου Γυμνασίου, εφόσον έχουν ιδιαίτερη καλλιτεχνική προδιάθεση, διαπιστωμένη με απόφαση της Επιτροπής Εισιτηρίων εξετάσεων του Τμήματος και με την προϋπόθεση να έχουν συμπληρώσει το 20^ο έτος της ηλικίας τους.

Προφίλ Αποφοίτων

Οι προοπτικές που δημιουργούνται για επαγγελματική αποκατάσταση είναι οι εξής:

- Δυνατότητα για συμμετοχή στο διαγωνισμό του Α.Σ.Ε.Π. και διορισμό στη δημόσια Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση για τη διδασκαλία καλλιτεχνικών μαθημάτων (ειδικότητα ΠΕ08).
- Πρόσληψη σε σχολεία ιδιωτικής εκπαίδευσης.
- Απασχόληση σε εικαστικά εργαστήρια εκπαιδευτικού χαρακτήρα που οργανώνονται από την τοπική αυτοδιοίκηση αλλά και από δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς, όπως για παράδειγμα το δίκτυο των Εικαστικών Εργαστηρίων του ΥΠΠΟ.
- Απασχόληση σε Μουσεία, Πινακοθήκες και γενικότερα φορείς πολιτισμού.
- Απασχόληση σε Εφορείες Αρχαιοτήτων ως σχεδιαστές.
- Άσκηση καλλιτεχνικής έρευνας και δραστηριότητας που οδηγεί στην απασχόληση σε τομείς των εικαστικών τεχνών και στην προώθηση του παραγόμενου καλλιτεχνικού έργου μέσα από το χώρο των ιδιωτικών αισθουσών τέχνης.
- Απασχόληση στον ιδιωτικό τομέα ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε επιμέρους ειδικότητες: εκκλησιαστικές τέχνες (ασιγρογραφία, ψηφιδωτό), γραφικές τέχνες, ψηφιακές εφαρμογές, σχεδιασμό αντικειμένου, σκηνογραφία κ.α.
- Ανάληψη δημόσιων παραγγελιών για έργα ζωγραφικής, γλυπτικής κ.α., εφόσον είναι μέλη του Επιμελητηρίου Εικαστικών Τεχνών Ελλάδος.
- Μετά τη λήψη του πτυχίου οι απόφοιτοι έχουν το δικαίωμα να εγγραφούν ως μέλη στο Επιμελητήριο Εικαστικών Τεχνών Ελλάδος.