



Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής
και Ηλεκτρονικών Συστημάτων



ΔΙΕΘΝΕΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Όχι στην κατάργηση/μεταφορά του Τμήματος στις Σέρρες



Απρίλιος 2022

Το Τμήμα με λίγα λόγια

Ιστορία - Αντικείμενο

- Προέκυψε το 2019 από τη συνένωση των τμημάτων Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Μηχανικών, με ιστορία μεγαλύτερη των 40 ετών, **συμβάλλοντας ήδη στον εξορθολογισμό του χάρτη της Ανώτατης Εκπαίδευσης.**
- Η Πληροφορική και η Ηλεκτρονική αποτελούν **τεχνολογίες αιχμής** στους οποίους η χώρα έχει **ανάγκη από χιλιάδες επιστήμονες** (δες μελέτες ΣΕΒ, IOBE κλπ).

Απήχηση

- Βάση εισαγωγής **13.996 μόρια** με αυξητική τάση. Υψηλή προτίμηση μεταξύ των υποψηφίων φοιτητών, κάλυψη μεγαλύτερη του 120% των προσφερόμενων θέσεων.
- Περισσότερες από **40 μετεγγραφές φοιτητών** ετησίως, από το τμήμα των Σερρών.

Σπουδές – Σύνδεση με την αγορά εργασίας

- **5ετές Πρόγραμμα Σπουδών** προσαρμοσμένο στις **σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές** εξελίξεις.
- **3 Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών** (τα 2 χωρίς δίδακτρα).
- **4** θεσμοθετημένα **ερευνητικά εργαστήρια**, **19** υποψήφιοι διδάκτορες στο τελευταίο ενάμιση έτος.
- Συνεργασία με περισσότερες από **120 επιχειρήσεις τεχνολογίας** της περιοχής της Θεσσαλονίκης.
- **Υψηλή απορρόφηση**, άνω του 80%, των αποφοίτων στην αγορά εργασίας.
- Σύγχρονος στρατηγικός σχεδιασμός και **στοχοθεσία ποιότητας.**

Δυναμικό

- **28** μέλη ΔΕΠ, **5** μέλη ΕΔΙΠ, ένα από τα μεγαλύτερα τμήματα του ΔΙΠΑΕ.
- **4.000** φοιτητές.

Υποδομές

- **9 αίθουσες διδασκαλίας, 2 αμφιθέατρα, 20 αίθουσες εργαστηρίων, Ραδιοφωνικό και Τηλεοπτικό στούντιο 400 τ.μ.** Ειδικές προδιαγραφές κατασκευής των εργαστηρίων για την προστασία των φοιτητών από ατυχήματα λόγω υψηλών τάσεων.
- Περισσότεροι από **400 Η/Υ** συνδεδεμένοι σε σύγχρονο **Data center.**
- Σύγχρονος και κατάλληλος επιστημονικός εξοπλισμός, ο οποίος **δεν μεταφέρεται και θα απαξιωθεί.**
- Εξαιρετικές διοικητικές υπηρεσίες προς τους φοιτητές με **χρήση ΤΠΕ.**

Εξωστρέφεια

- Συνεργασίες με **9** Ελληνικά Α.Ε.Ι. και **26** Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Ινστιτούτα του εξωτερικού.
- Εξωτερική Συμβουλευτική Επιτροπή με **διεθνή χαρακτήρα.**
- Έδρα του φοιτητικού παραρτήματος της IEEE (**IEEE student's branch**) στο ΔΙΠΑΕ.
- Εκπαίδευση στο Τμήμα περισσότερων των **1400 μαθητών από 65 σχολεία** όλης της Ελλάδας, στα πλαίσια του προγράμματος European School Radio.

Τι λέει η Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟΔΙΠ) του ΔΙΠΑΕ για το Τμήμα; (Φεβρουάριος 2022, Αριθμός συνεδρίασης ΜΟΔΙΠ 3/2022)

‘Το ΠΠΣ, μέχρι σήμερα, αξιολογείται θετικά από την ΜΟ.ΔΙ.Π. καθώς φαίνεται να λειτουργεί με τρόπο που ανταποκρίνεται στις προσδοκίες και τις ανάγκες των φοιτητών, στη διαμόρφωση αξιόλογου μαθησιακού περιβάλλοντος, στην παροχή υποστηρικτικών υπηρεσιών κ.λ.π.’

‘Η έδρα του Τμήματος στη Θεσσαλονίκη **δίνει συγκριτικό πλεονέκτημα σε σχέση με συναφή Τμήματα της επαρχίας** σε ότι αφορά την επιλογή των υποψηφίων. Επίσης, **οι ισχυροί δεσμοί συνεργασίας** των τμημάτων από τα οποία προέρχεται, **με κοινωνικούς, πολιτιστικούς και παραγωγικούς (ΚΠΠ) φορείς της περιοχής** είναι ένα θετικό στοιχείο που το νέο Τμήμα οφείλει να διατηρήσει και να ενισχύσει.’

Επιπλέον

Το Τμήμα **πληροί πλήρως** και τα 15 κριτήρια ποιότητας που έχει θέσει η Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘΑΑΕ) και έχει ζητήσει πρόσφατα την Πιστοποίησή του.

Τι θα γίνει με τον υπάρχοντα εξοπλισμό;

‘**Δεν μπορούν να μεταφερθούν** τα υπάρχοντα εργαστήρια του τμ. Ηλεκτρονικής στις Σέρρες’, έλεγε ο Πρόεδρος του τότε ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας κ. Πασχαλούδης (Αγγελιοφόρος 10/2/2013, σελ. 20-21). Τι θα απογίνει, λοιπόν, ο σύγχρονος εξοπλισμός εκατομμυρίων Ευρώ, μιας και στις Σέρρες τόσο οι κτηριακές υποδομές όσο και ο αριθμός των εκεί τμημάτων παραμένουν ίδια;

Τι αποφάσισε ομόφωνα η Κοσμητεία της Σχολής Μηχανικών;

Τα μέλη της Κοσμητείας ομόφωνα αποφάσισαν να εκφράσουν την **έντονη διαμαρτυρία τους προς το Υπουργείο Παιδείας**, καθώς και τη **συνολική διαφωνία τους** με την εισήγηση του Προέδρου της Διοικούσας Επιτροπής, στο μέρος που αυτή αφορά τα τμήματα της Σχολής Μηχανικών.

Τι αποφάσισε η Διοικούσα Επιτροπή του ΔΙΠΑΕ;

Η εισήγηση του Προέδρου της Διοικούσας Επιτροπής για συγχώνευση του Τμήματος με το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής, Υπολογιστών και Τηλεπικοινωνιών με έδρα τις Σέρρες,

ΑΠΟΡΡΙΦΘΗΚΕ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

7 ΟΧΙ, 3 ΝΑΙ, 2 ΕΠΙΦΥΛΑΞΕΙΣ, 2 ΛΕΥΚΑ

Ανοικτή επιστολή για τη μεταφορά του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙΠΑΕ στις Σέρρες

Ο Πρόεδρος της Διοικούσας Επιτροπής (ΔΕ) του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (ΔΙΠΑΕ), με εισήγησή του πρότεινε (Αρ. Πρωτ. ΔΦ 2.1/6212_31/3/2022), μεταξύ άλλων, στα μέλη της ΔΕ τη συγχώνευση του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων (ΜΠΗΣ) με το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής, Υπολογιστών και Τηλεπικοινωνιών με έδρα τις Σέρρες. Η πρόταση αυτή **ΑΠΟΡΡΙΦΘΗΚΕ με μεγάλη πλειοψηφία** από τα μέλη της ΔΕ με ψήφους **3 υπέρ, 7 κατά, 2 επιφυλάξεις και 2 λευκά**.

Θεωρούμε ότι η αδικαιολόγητη και αιφνιδιαστική αυτή πρόταση, **που εκφράζει αποκλειστικά και μόνο τις προσωπικές απόψεις του Προέδρου της ΔΕ**, μιας και δεν προηγήθηκε καμία διαβούλευση με το Τμήμα ΜΠΗΣ όπως και με κανένα άλλο τμήμα, δεν στηρίζεται σε κανένα απολύτως ακαδημαϊκό, επιστημονικό ή κοινωνικό κριτήριο που το Υπουργείο και η ΕΘΑΕ έχουν δημόσια θέσει. Σημειώνεται ότι η Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟΔΙΠ) του ΔΙΠΑΕ αναφέρει χαρακτηριστικά για το Τμήμα (Φεβρουάριος 2022, αρ. συν. ΜΟΔΙΠ 3/2022): *"Το ΠΠΣ, μέχρι σήμερα, αξιολογείται θετικά από την ΜΟΔΙΠ καθώς φαίνεται να λειτουργεί με τρόπο που ανταποκρίνεται στις προσδοκίες και τις ανάγκες των φοιτητών, στη διαμόρφωση αξιολογού μαθησιακού περιβάλλοντος, στην παροχή υποστηρικτικών υπηρεσιών ... Η έδρα του τμήματος στη Θεσσαλονίκη δίνει συγκριτικό πλεονέκτημα σε σχέση με συναφή τμήματα της επαρχίας σε ότι αφορά την επιλογή των υποψηφίων. Επίσης, οι ισχυροί δεσμοί συνεργασίας των τμημάτων από τα οποία προέρχεται, με κοινωνικούς, πολιτιστικούς και παραγωγικούς (ΚΠΠ) φορείς της περιοχής είναι ένα θετικό στοιχείο που το νέο τμήμα οφείλει να διατηρήσει και να ενισχύσει."*

Παρακάτω εκθέτουμε τους κύριους λόγους για τους οποίους το Τμήμα ΜΠΗΣ **δεν υπάρχει κανένας απολύτως λόγος** να μετακινηθεί από την Αλεξάνδρεια Πανεπιστημιούπολη της Σίνδου στην πόλη των Σερρών.

- Το Τμήμα προέκυψε από την **αυτόβουλη συγχώνευση** των Τμημάτων Ηλεκτρονικών Μηχανικών και Μηχανικών Πληροφορικής, με συνδυασμένη **ιστορία 40 ετών**, συμβάλλοντας με τον τρόπο αυτό στον **εξορθολογισμό του ακαδημαϊκού χάρτη της χώρας**. Συνιστά **δυναμικό συνδυασμό** των επιστημών της Ηλεκτρονικής και της Πληροφορικής, στο πλαίσιο των αντίστοιχων εμπειριών και συστάσεων σε διεθνές (ACM/IEEE Curricula) και εθνικό επίπεδο (Παρατηρητήριο Ψηφιακού Μετασχηματισμού του ΣΕΒ, αρθρογραφία εκδόσεων του IOBE και της Τραπεζής της Ελλάδος).
- Στο Τμήμα υπηρετούν **28 μέλη ΔΕΠ** ενώ οι **4.000 φοιτητές** του παρακολουθούν ένα σύγχρονο Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών (ΠΠΣ) καθώς και **3 Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών**. Διαθέτει **4 θεσμοθετημένα ερευνητικά εργαστήρια** ενώ σε αυτό εκπονούνται **19 διδακτορικές διατριβές**. Μέσα σε 3 έτη η βάση εισαγωγής έχει αυξηθεί πλέον των 2000 μορίων, φθάνοντας τα **13.996 μόρια** το 2021 και υπερκαλύπτει σταθερά τις προσφερόμενες θέσεις πρωτοετών φοιτητών.
- Το Τμήμα διαθέτει **9 αίθουσες διδασκαλίας, 2 αμφιθέατρα, Ραδιοφωνικό και Τηλεοπτικό στούντιο 400τ.μ.** και **20 αίθουσες εργαστηρίων**, κατασκευασμένες με ειδικές προδιαγραφές για την προστασία των φοιτητών από ατυχήματα λόγω υψηλών τάσεων. Επίσης, 400 Η/Υ είναι συνδεδεμένοι σε ένα σύγχρονο Data Center, ενώ τα εργαστήρια είναι εξοπλισμένα με σύγχρονο κατάλληλο επιστημονικό εξοπλισμό, ο οποίος δεν είναι δυνατό να μεταφερθεί και θα απαξιωθεί.
- Τα μέλη ΔΕΠ του Τμήματος διαθέτουν **ανταγωνιστικά βιογραφικά** που συμπεριλαμβάνουν πατέντες ευρεσιτεχνίας, διεθνή βραβεία, δημοσιεύσεις σε υψηλής

επιστημονικής επιρροής διεθνή επιστημονικά περιοδικά, συμμετοχή σε συντακτικές επιτροπές επιστημονικών τεκμηρίων κλπ. Η **εξωστρέφεια** της επιστημονικής και ερευνητικής δραστηριότητας του Τμήματος αποδεικνύεται από τις 9 συνεργασίες με Ελληνικά Α.Ε.Ι. και τις 26 συνεργασίες με πανεπιστήμια και ερευνητικά ινστιτούτα του εξωτερικού.

- Το Τμήμα **συνεργάζεται** και διατηρεί **ισχυρές σχέσεις** με περισσότερες από **120 επιχειρήσεις** της ευρύτερης περιοχής της Θεσσαλονίκης. Έχει δημιουργήσει ένα αξιολήευτο και αναγνωρίσιμο όνομα (**brand name**) μεταξύ των παραγωγικών φορέων, με αποτέλεσμα την **υψηλή απορρόφηση** των αποφοίτων από την αγορά εργασίας.
- **Περίπου το 70% των 4.000 φοιτητών προέρχεται από τη Θεσσαλονίκη.** Η μετακίνηση που προτείνεται, σε μια εποχή έντονης παγκόσμιας και κυρίως εγχώριας οικονομικής κρίσης, θα δημιουργήσει **ανυπέρβλητα εμπόδια** όχι μόνο στις οικογένειες των παιδιών αυτών, αλλά και των παιδιών που σχεδιάζουν να σπουδάσουν στο μέλλον στην πόλη τους.

Το Τμήμα ΜΠΗΣ βρίσκεται σε **συνεχή αλληλεπίδραση με την αγορά εργασίας και τις σύγχρονες επιστημονικές εξελίξεις**, εκπαιδεύοντας τους φοιτητές του στην αιχμή της τεχνολογίας που σχετίζεται με τα ενσωματωμένα συστήματα, την τεχνητή νοημοσύνη, το Διαδίκτυο των Πραγμάτων, τη ρομποτική, τα ευρυζωνικά δίκτυα, την αναλυτική δεδομένων και την 4η βιομηχανική επανάσταση, βασικούς άξονες ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας (Παρατηρητήριο Ψηφιακού Μετασχηματισμού ΣΕΒ) και ειδικότερα της Θεσσαλονίκης που εξελίσσεται σε έναν ισχυρό οικονομικό, αναπτυξιακό και εξαγωγικό κόμβο. Με επίκεντρο αυτούς τους άξονες έχει σχεδιαστεί και αναπτυχθεί το πενταετές ΠΠΣ του Τμήματος που διασφαλίζει την κατανόηση και παρακολούθηση των παραπάνω ραγδαίων εξελίξεων της τεχνολογίας και την ανάπτυξη εφαρμογών της. Στο πλαίσιο αυτό, η αναγκαιότητα απασχόλησης πληθώρας μηχανικών σε επιχειρήσεις Πληροφορικής, Ηλεκτρονικής, αλλά και σύγχρονες εταιρίες και οργανισμούς της Θεσσαλονίκης που έχουν εντάξει τον ψηφιακό μετασχηματισμό στο αναπτυξιακό τους σχέδιο, **ισχυροποιεί τον ρόλο των αποφοίτων του Τμήματος**, ήτοι, μηχανικών που σχεδιάζουν, αναπτύσσουν, εφαρμόζουν, διαχειρίζονται, συντηρούν, επεκτείνουν/βελτιώνουν συστήματα υλικού και λογισμικού, με έμφαση στους παραπάνω άξονες.

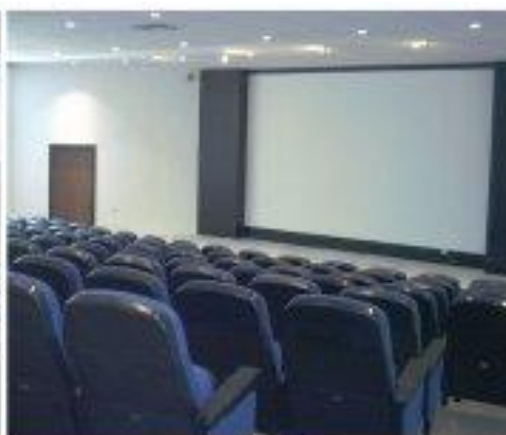
Η απομάκρυνση του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙΠΑΕ από τη Θεσσαλονίκη, δεν μπορεί να θεωρηθεί αναπτυξιακή πολιτική, δεν είναι συμβατή με τη Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης της περιφέρειας κεντρικής Μακεδονίας και **μεσοπρόθεσμα θα επηρεάσει αρνητικά** την αναπτυξιακή πορεία των εταιριών της Θεσσαλονίκης.

Για όλους τους παραπάνω λόγους, είμαστε βέβαιοι ότι η αξιοκρατική αξιολόγηση του Τμήματος, θα επιβεβαιώσει την **αναγκαιότητα παραμονής του στη Θεσσαλονίκη** καθώς και την αναγκαιότητα περαιτέρω **ενίσχυσής του με τον απαραίτητο επανακαθορισμό των επαγγελματικών δικαιωμάτων των αποφοίτων του και την υπαγωγή του ΠΠΣ σε Ενιαίο και Αδιάσπαστο Τίτλο Σπουδών Μεταπτυχιακού Επιπέδου**, ώστε να συνεχίσει να υπηρετεί με επιτυχία το όραμα της τεχνολογικής και οικονομικής ανάπτυξης της περιοχής και της χώρας. Ζητάμε τη ρητή δέσμευση του Υπουργείου Παιδείας & Θρησκευμάτων ότι δεν τίθεται κανένα ζήτημα κατάργησης, μετακίνησης ή συγχώνευσής του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙΠΑΕ.

Ο Πρόεδρος και τα μέλη του Τμήματος

Δευτέρα 11 Απριλίου, 2022

Κτιριακές Υποδομές



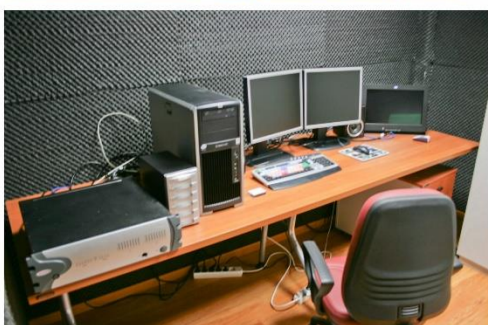
Εργαστήρια #1



Εργαστήρια #2



Στούντιο Ραδιοφώνου και Τηλεόρασης



Εξειδικευμένος Εξοπλισμός

