

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ
πλήρωσης θέσεων καθηγητών

ΣΧΟΛΗ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ, Αργοναυτών & Φιλελλήνων, Τ.Κ. 38221, Βόλος, αρμόδια κ. Κοντοκώστα Αθηνά, τηλ. 24210 74897, e-mail: g-pre@uth.gr

1. Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Καθηγητή πρώτης βαθμίδας** με γνωστικό αντικείμενο «**Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση-Διδακτική της Πληροφορικής**» (Αρ. Προκ. 13133/21/ΓΠ/14-07-2021, ΦΕΚ 2604/26-10-2021/τ.Γ', **ΑΔΑ:** 6ΔΨ7469Β7Ξ-Ω1Χ)

Κωδικός Ανάρτησης «ΑΠΕΛΛΑ»: **APP24592**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση περιλαμβάνει όλες τις εφαρμογές των τεχνολογιών ΤΠΕ στην εκπαιδευτική διαδικασία που, στη βάση παιδαγωγικών αρχών και γνωστικών θεωριών μάθησης, αφορούν στη σχεδίαση και δημιουργία ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού με σκοπό την αξιοποίηση των τεχνολογιών στη διδασκαλία και μάθηση διαφορετικών γνωστικών αντικειμένων. Περιλαμβάνει επίσης τις κατάλληλες παιδαγωγικές προσεγγίσεις για τη διαχείριση ψηφιακού εκπαιδευτικού περιεχομένου και προβληματισμούς αναφορικά με την ένταξη των ΤΠΕ στην εκπαιδευτική διαδικασία σε επίπεδο παιδαγωγικό, οργανωτικό, επιμορφωτικό, κοινωνικό, πολιτισμικό.

Το γνωστικό αντικείμενο της Διδακτικής της Πληροφορικής περιλαμβάνει τόσο τις ειδικές διδακτικές προσεγγίσεις για τη διδασκαλία βασικών εννοιών πληροφορικής και προγραμματισμού -ειδικότερα αυτών που αφορούν στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση- όσο και ζητήματα που άπτονται της υπολογιστικής σκέψης που ως νοητική δραστηριότητα σχετίζεται με την επίλυση προβλημάτων και θεωρείται απαραίτητο σύνολο νοητικών δεξιοτήτων για τον μαθητή του 21^{ου} αιώνα.

ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ, Παπασιοπούλου 2-4, Τ.Κ. 35131, Λαμία, αρμόδια κ. Πατρίκου Μαλάμω, τηλ. 22310 66938, e-mail: g-cs@uth.gr

1. Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Αναπληρωτή Καθηγητή** με γνωστικό αντικείμενο «**Σημαιολογική Ανάλυση και Διαχείριση Οπτικών Δεδομένων και Πληροφοριών**» (Αρ. Προκ. 15655/21/ΓΠ/03-09-2021, ΦΕΚ 2708/05-11-2021/τ.Γ', **ΑΔΑ:** 6Κ7Υ469Β7Ξ-Ξ46)

Κωδικός Ανάρτησης «ΑΠΕΛΛΑ»: **APP24594**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο “Σημαιολογική Ανάλυση και Διαχείριση Οπτικών Δεδομένων και Πληροφοριών” εντάσσεται στην ευρύτερη περιοχή της Τεχνητής Νοημοσύνης με ιδιαίτερη έμφαση στην υποπεριοχή της Υπολογιστικής Όρασης. Η Τεχνητή Νοημοσύνη μελετά τόσο απο θεωρητική, όσο και από πρακτική σκοπιά τη σχεδίαση και την ανάπτυξη υπολογιστικών συστημάτων που μιμούνται/ εξομοιώνουν ανθρώπινη συμπεριφορά. Η Υπολογιστική Όραση αποτελεί υποπεριοχή της Τεχνητής Νοημοσύνης που σχετίζεται με μεθοδολογίες κατανόησης του περιεχομένου ψηφιακών εικόνων ή/και ακολουθιών βίντεο. Η θεματική περιοχή της Σημαιολογικής Ανάλυσης και Διαχείρισης Οπτικών Δεδομένων και Πληροφοριών περιλαμβάνει τη διερεύνηση ζητημάτων που αφορούν την επεξεργασία, την εξαγωγή και το ταίριασμα περιγραφέων, τη σημαιολογική ή μη ανάλυση, την δεικτοδότηση, την ανάκτηση και την κατανόηση των οπτικών δεδομένων αλλά και οποιασδήποτε συναφούς πληροφορίας που συνοδεύει τα δεδομένα ή εξάγεται από αυτά, με χρήση ευφυών μεθόδων και υπολογιστικών αλγορίθμων. Οι πιο συνηθισμένες μέθοδοι που χρησιμοποιούνται βασίζονται σε τεχνικές από το χώρο της μηχανικής μάθησης (νευρωνικά δίκτυα, μηχανές διανυσμάτων υποστήριξης κτλ.) αλλά και από την περιοχή της βαθιάς μάθησης (συνελκτικά νευρωνικά δίκτυα, ανατροφοδοτούμενα νευρωνικά δίκτυα κτλ.). Τα τελευταία χρόνια, η περιοχή της Σημαιολογικής Ανάλυσης και Διαχείρισης Οπτικών Δεδομένων και Πληροφοριών αποτελεί ένα ιδιαίτερα σημαντικό ερευνητικό πεδίο, με σημαντικότερες εφαρμογές την αναγνώριση εννοιών υψηλού επιπέδου σε εικόνες και ακολουθίες βίντεο,

τις μεθοδολογίες ανάκτησης εικόνων με βάση το περιεχόμενό τους, την εξαγωγή πληροφοριών ή/και μεταδεδομένων από οπτικά δεδομένα, τη δημιουργία περιλήψεων οπτικοακουστικού υλικού, την αναγνώριση ανθρώπινης δραστηριότητας από ακολουθίες βίντεο και την οπτική οδομετρία. Τα πεδία εφαρμογής περιλαμβάνουν πάσης φύσης οπτικά δεδομένα, όπως π.χ., υλικό που δημιουργείται από χρήστες, ιατρικά δεδομένα, υλικό που συλλέγεται από την παρατήρηση ανθρώπων ακόμη και υλικό που αντιστοιχεί σε οπτική περιγραφή άλλου τύπου δεδομένων.

ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, οδός Φυτόκου, 38446, Ν. Ιωνία Βόλου, Αρμόδια κ. Τόλια Αθηνά, τηλ. 24210 93155, e-mail: g-agr@uth.gr

1.Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Καθηγητή πρώτης βαθμίδας** με γνωστικό αντικείμενο **«Εφαρμοσμένη Εδαφολογία»** (Αρ. Προκ. 15545/21/ΓΠ/02-09-2021, ΦΕΚ 2708/05-11-2021/τ.Γ', **ΑΔΑ:** 6Η2Β469Β7Ξ-1ΑΘ)

Κωδικός Ανάρτησης «ΑΠΕΛΛΑ»: **APP24595**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Τα συστατικά του εδάφους, η ορυκτολογική σύσταση των εδαφών, δομή και φυσικοχημικές ιδιότητες πρωτογενών και δευτερογενών ορυκτών της αργίλου και των οξειδίων και οξυ-υδροξειδίων σιδήρου-αργιλίου-μαγγανίου. Χημικές ιδιότητες των εδαφών: φαινόμενα ιοντο-εναλλαγής, συγκράτηση και δυναμική ιχνοστοιχείων και απαραίτητων για τα φυτά θρεπτικών στοιχείων και η σημασία τους στη γονιμότητα των εδαφών. Δυναμική και ρόλος στη θρέψη των φυτών απαραίτητων μακρο- και ιχνοστοιχείων. Ρύπανση εδαφών από βαρέα μέταλλα, δυναμική, συγκράτηση και μετακίνησή τους στο σύστημα έδαφος-φυτό, ποσοτικές μέθοδοι καταγραφής ρύπανσης εδαφών από βαρέα μέταλλα. Αναλυτικές τεχνικές προσδιορισμού μακρο- και ιχνοστοιχείων όπως και βαρέων μετάλλων σε έδαφος και φυτό. Αναλυτικές μέθοδοι προσδιορισμού φυσικών και χημικών ιδιοτήτων του εδάφους και ερμηνεία αυτών.

ΣΧΟΛΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ, 28ης Οκτωβρίου 78, 38333 Βόλος, αρμόδια κ. Ζούπη Ζωή, τηλ. 24210 74913, email: g-econ@uth.gr

1. Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Καθηγητή πρώτης βαθμίδας**, με γνωστικό αντικείμενο **«Οικονομική Ανάλυση των Θεσμών»** (Αρ. Προκ. 14232/21/ΓΠ/30-07-2021, ΦΕΚ 2604/26-10-2021/τ.Γ', **ΑΔΑ:** Ω050469Β7Ξ-0ΤΓ)

Κωδικός Ανάρτησης «ΑΠΕΛΛΑ»: **APP24593**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο "Οικονομική Ανάλυση των Θεσμών" αφορά στην εφαρμογή των εννοιών και μεθοδολογιών της Οικονομικής Σχολής της Θεσμικής Οικονομικής στη μελέτη των θεσμικών χαρακτηριστικών της οικονομίας σε μικροοικονομικό και μακροοικονομικό επίπεδο με έμφαση στο κοινωνικό πλαίσιο αναφοράς. Σε μικροοικονομικό επίπεδο η ανάλυση εστιάζει σε διάφορες αγορές και κλάδους της οικονομίας, όπως, η αγορά γης και ακίνητης περιουσίας, τα κοινά και η κοινωνική και αλληλέγγυα οικονομία. Σε μακροοικονομικό επίπεδο η ανάλυση εστιάζει σε διάφορα χωρικά επίπεδα, εθνικό, περιφερειακό και τοπικό, μελετώντας τη διάρθρωση των περιουσιακών δικαιωμάτων (τυπικών και άτυπων), των κοινωνικών αξιών και των θεσμικών δομών για τη διαμόρφωση πολιτικής με στόχο την οικονομική ανάπτυξη και τη μείωση των κοινωνικών ανισοτήτων.

Η προθεσμία υποβολής υποψηφιοτήτων και δικαιολογητικών λήγει στις **12-01-2022**.

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν ηλεκτρονικά την αίτηση υποψηφιότητας μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος ΑΠΕΛΛΑ (<http://apella.minedu.gov.gr>) μέσα σε αποκλειστική προθεσμία δύο (2) μηνών από την ημερομηνία του εγγράφου της ανακοίνωσης της δημοσίευσης της Προκήρυξης αυτής στον Ημερήσιο Τύπο μαζί με όλα τα αναγκαία για την κρίση δικαιολογητικά.

Μαζί με την αίτηση πρέπει να υποβάλουν:

1. Αντίγραφο δελτίου αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατηρίου.
2. Αντίγραφο των πτυχίων και των τίτλων σπουδών τους. Αν οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί από Α.Ε.Ι. εξωτερικού θα πρέπει να υποβληθούν και οι σχετικές βεβαιώσεις ισοτιμίας από τον ΔΟΑΤΑΠ ή αντίγραφο της αίτησης για αναγνώριση της ισοτιμίας.
3. Βιογραφικό σημείωμα.
4. Αναλυτικό Υπόμνημα για τα υποβαλλόμενα πρωτότυπα επιστημονικά δημοσιεύματα.
5. Διδακτορική Διατριβή και άλλα επιστημονικά δημοσιεύματα.

Οι υποψήφιοι επίσης οφείλουν να αναρτούν στο Πληροφοριακό σύστημα ΑΠΕΛΛΑ και όλα τα απαραίτητα για την κρίση πρόσθετα δικαιολογητικά τα οποία πιστοποιούν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 9 παρ. 1 και 2 του Ν. 4521/2018 (ΦΕΚ Α' 38) προσόντα εκλογής.

Η ως άνω αίτηση υποψηφιότητας και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποβάλλονται αποκλειστικά και μόνο ηλεκτρονικά στο πληροφοριακό σύστημα ΑΠΕΛΛΑ. Η μη υποβολή της κατά τα ανωτέρω αίτησης εντός της ταχθείσης από την προκήρυξη προθεσμίας συνιστά λόγο απαραδέκτου της αίτησης.

Ο υποψήφιος που θα επιλεγεί για τη συγκεκριμένη θέση υποχρεούται να καταθέσει:

- Πιστοποίηση Υγείας για διορισμό, με προσκόμιση σχετικών ιατρικών πιστοποιητικών κατόπιν παραπεμπτικού εγγράφου της υπηρεσίας του Πανεπιστημίου που θα προβεί στην έκδοση της τελικής πράξης διορισμού.
- Το πιστοποιητικό γέννησης θα αναζητηθεί αυτεπαγγέλτως από την υπηρεσία που θα προβεί στην έκδοση της τελικής πράξης διορισμού. Προκειμένου για πολίτες κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, υποβάλλεται πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής του κράτους την ιθαγένεια του οποίου έχει ο υποψήφιος.
- Το αντίγραφο Ποινικού Μητρώου δικαστικής χρήσης και το πιστοποιητικό στρατολογικής κατάστασης τύπου Α' θα αναζητηθούν αυτεπαγγέλτως από την υπηρεσία που θα προβεί στην έκδοση της τελικής πράξης διορισμού.

Με Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986, οι υποψήφιοι δεσμεύονται ότι θα έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή θα έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές πριν την έκδοση της Πρυτανικής Πράξης διορισμού τους. Το κώλυμα της μη εκπλήρωσης των στρατιωτικών υποχρεώσεων δεν ισχύει για πολίτες κράτους-μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στο οποίο δεν προβλέπεται όμοιο κώλυμα διορισμού.

Οι ανωτέρω πολίτες οφείλουν να υποβάλουν, εκτός των πιο πάνω δικαιολογητικών και πτυχίο ή μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών Ελληνικού Α.Ε.Ι., ή απολυτήριο Ελληνικού Λυκείου ή εξαταξίου Γυμνασίου ή πιστοποιητικό ελληνομάθειας Γ1' επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής γλώσσας.

Η προκαλούμενη δαπάνη της οποίας το ύψος δεν μπορεί να προσδιοριστεί θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (ειδ. Φορέα 19-250 ΚΑΕ 0251).

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

Καθηγητής ΖΗΣΗΣ ΜΑΜΟΥΡΗΣ