

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

(1) ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ		
ΤΜΗΜΑ	Αρχιτεκτόνων Μηχανικών		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Προπτυχιακό		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΞΓ0203 & ΞΓ0204	ΕΞΑΜΗΝΑ	3 ^ο & 4 ^ο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΓΑΛΛΙΚΑ για Ακαδημαϊκούς/Ειδικούς σκοπούς III – IV		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ <i>σε περίπτωση που οι πιστωτικές μονάδες απονέμονται σε διακριτά μέρη του μαθήματος π.χ. Διαλέξεις, Εργαστηριακές Ασκήσεις κ.λπ. Αν οι πιστωτικές μονάδες απονέμονται ενιαία για το σύνολο του μαθήματος αναγράψτε τις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας και το σύνολο των πιστωτικών μονάδων</i>	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	
	3	2	
<i>Προσθέστε σειρές αν χρειαστεί. Η οργάνωση διδασκαλίας και οι διδακτικές μέθοδοι που χρησιμοποιούνται περιγράφονται αναλυτικά στο (δ).</i>			
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ <i>γενικού υποβάθρου, επιστημονικής περιοχής, ειδικού υποβάθρου, ειδίκευσης γενικών γνώσεων, ανάπτυξης δεξιοτήτων</i>	<i>γενικού υποβάθρου επιστημονικής περιοχής ειδικού υποβάθρου ανάπτυξης δεξιοτήτων</i>		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	Όχι		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Γαλλικά		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Ναι		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	https://eclass.uth.gr/courses/ARCH_U_289/ (ΓΑΛΛΙΚΑ III) https://eclass.uth.gr/courses/ARCH_U_290/ (ΓΑΛΛΙΚΑ IV)		

(2) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Περιγράφονται τα μαθησιακά αποτελέσματα του μαθήματος οι συγκεκριμένες γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες καταλλήλου επιπέδου που θα αποκτήσουν οι φοιτητές μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος.

Συμβουλευτείτε το Παράρτημα Α

- Περιγραφή του Επιπέδου των Μαθησιακών Αποτελεσμάτων για κάθε ένα κύκλο σπουδών σύμφωνα με το Πλαίσιο Προσόντων του Ευρωπαϊκού Χώρου Ανώτατης Εκπαίδευσης
- Περιγραφικοί Δείκτες Επιπέδων 6, 7 & 8 του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων Διά Βίου Μάθησης και το Παράρτημα Β
- Περιληπτικός Οδηγός συγγραφής Μαθησιακών Αποτελεσμάτων

Στο πλαίσιο του μαθήματος οι φοιτητές και οι φοιτήτριες αναμένεται να:

Γνώσεις

Ακαδημαϊκό και Επαγγελματικό Λεξιλόγιο: Οι φοιτητές θα αποκτήσουν επαρκές λεξιλόγιο και ειδικούς όρους που σχετίζονται με το αντικείμενο της αρχιτεκτονικής.

Σύνθετες Γλωσσικές Δομές: Οι φοιτητές θα κατανοήσουν και θα είναι σε θέση να χρησιμοποιούν γραμματικές και συντακτικές δομές επιπέδου B1-B2. Αυτό περιλαμβάνει σύνθετες προτάσεις, υποθετικούς λόγους και άλλες συντακτικές δομές που ενισχύουν την ακρίβεια στην έκφραση και κατανόηση.

Ακαδημαϊκή Κατανόηση Κειμένων: Θα έχουν την ικανότητα να κατανοούν με ακρίβεια ακαδημαϊκά κείμενα και άρθρα επιπέδου B1-B2 που σχετίζονται με τον τομέα τους, κατανοώντας το περιεχόμενο και τα κύρια σημεία

Δεξιότητες

Παραγωγή Προφορικού και Γραπτού Λόγου σε Ακαδημαϊκά Πλαίσια: Οι φοιτητές θα μπορούν να παρουσιάζουν ιδέες, να εκφράζουν γνώμες και να συμμετέχουν σε συζητήσεις σε ακαδημαϊκά και επαγγελματικά πλαίσια με επάρκεια, χρησιμοποιώντας το κατάλληλο λεξιλόγιο και τις γραμματικές δομές.

Κατανόηση και Ανάλυση Ακαδημαϊκών Κειμένων: Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να διαβάζουν και να κατανοούν σύνθετα κείμενα που αφορούν τον τομέα της αρχιτεκτονικής, να εξάγουν τα βασικά νοήματα, και να τα αναλύουν κριτικά σε γραπτό και προφορικό επίπεδο.

Αποτελεσματική Αλληλογραφία και Επικοινωνία: Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να συντάσσουν e-mails, αναφορές και άλλου τύπου επίσημη ακαδημαϊκή και επαγγελματική αλληλογραφία, να παρουσιάζουν ιδέες και να υποστηρίζουν επιχειρήματα με συνοχή και ακρίβεια.

Ικανότητες

Διαπολιτισμική Επικοινωνία και Συνεργασία: Οι φοιτητές θα αναπτύξουν την ικανότητα να συνεργάζονται αποτελεσματικά με άτομα από διαφορετικά πολιτισμικά περιβάλλοντα, αντιλαμβανόμενοι τις διαφορές και προσαρμόζοντας τον τρόπο επικοινωνίας τους, ειδικά στον χώρο της αρχιτεκτονικής.

Ανεξάρτητη Μάθηση και Διαχείριση Πληροφοριών: Οι φοιτητές θα είναι ικανοί να χρησιμοποιούν πηγές στη γαλλική γλώσσα για την ανεξάρτητη εκμάθηση νέων γνώσεων και πληροφοριών. Θα μπορούν να διαχειρίζονται πληροφορίες που σχετίζονται με τον τομέα της αρχιτεκτονικής, αναγνωρίζοντας και ενσωματώνοντας νέες ιδέες στην ακαδημαϊκή τους εργασία.

Προσαρμοστικότητα και Ευελιξία σε Νέα Ακαδημαϊκά και Επαγγελματικά Περιβάλλοντα: Θα μπορούν να προσαρμόζονται σε πολυπολιτισμικά και διεθνή ακαδημαϊκά ή επαγγελματικά περιβάλλοντα, αναπτύσσοντας δεξιότητες που διευκολύνουν την αλληλεπίδραση και την ενσωμάτωση σε ομάδες

(3) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Γενικές Ικανότητες

Λαμβάνοντας υπόψη τις γενικές ικανότητες που πρέπει να έχει αποκτήσει ο πτυχιούχος (όπως αυτές αναγράφονται στο Παράρτημα Διπλώματος και παρατίθενται ακολούθως) σε ποια / ποιες από αυτές αποσκοπεί το μάθημα;

Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών

Προσαρμογή σε νέες καταστάσεις

Λήψη αποφάσεων

Αυτόνομη εργασία

Ομαδική εργασία

Εργασία σε διεθνές περιβάλλον

Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον

Παράγωγή νέων ερευνητικών ιδεών

Σχεδιασμός και διαχείριση έργων

Σεβασμός στη διαφορετικότητα και στην πολυπολιτισμικότητα

Σεβασμός στο φυσικό περιβάλλον

Επίδειξη κοινωνικής, επαγγελματικής και ηθικής υπευθυνότητας

και ευαισθησίας σε θέματα φύλου

Άσκηση κριτικής και αυτοκριτικής

Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης

.....

Άλλες...

.....

Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών

Προσαρμογή σε νέες καταστάσεις

Λήψη αποφάσεων

Αυτόνομη εργασία

Ομαδική εργασία

Εργασία σε διεθνές περιβάλλον

Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον

Σχεδιασμός και διαχείριση έργων

Σεβασμός στη διαφορετικότητα και στην πολυπολιτισμικότητα

Σεβασμός στο φυσικό περιβάλλον

Επίδειξη κοινωνικής, επαγγελματικής και ηθικής υπευθυνότητας και ευαισθησίας σε θέματα φύλου

Διδακτικές Ενότητες Μαθήματος

1. Εισαγωγή στη Γλώσσα Ειδικών Σκοπών

- Βασικές ακαδημαϊκές δεξιότητες: κατανόηση κειμένων, παρουσίαση ιδεών, γραφή αναφορών.
- Χρήση εξειδικευμένων λεξικών και εργαλείων για αρχιτεκτονική ορολογία.
- Ανασκόπηση προηγούμενων γνώσεων.

2. Αρχιτεκτονική Ορολογία: Βασικές Έννοιες

- Τύποι κτιρίων (π.χ. résidentiel, commercial, industriel).
- Αρχιτεκτονικά στοιχεία και υλικά: τοίχοι, δοκοί, γυαλί, σκυρόδεμα (murs, poutres, verre, béton).
- Στυλ αρχιτεκτονικής: γοτθικό, μπαρόκ, μοντέρνο (gothique, baroque, moderne).

3. Σχέδιο και Χωρική Αναπαράσταση

- Λεξιλόγιο για την περιγραφή κατόψεων, τομών και προσόψεων (plans, coupes, façades).
- Ορολογία για τα εργαλεία σχεδίασης: κανόνες, διαβήτες, προγράμματα CAD.
- Επεξήγηση τεχνικών σχεδίασης και παρουσίαση σχεδίων (présentation des plans).

4. Δομικά Υλικά και Τεχνολογίες

- Υλικά: ξύλο, μέταλλο, πλαστικό, ανακυκλώσιμα υλικά (bois, métal, plastique, matériaux recyclables).
- Βιώσιμη αρχιτεκτονική και ενεργειακή απόδοση (architecture durable, efficacité énergétique).
- Καινοτόμες τεχνολογίες και εφαρμογές στη δόμηση (technologies innovantes).

5. Ιστορία της Αρχιτεκτονικής

- Σημαντικά αρχιτεκτονικά κινήματα και ρεύματα (mouvements architecturaux).
- Εμβληματικοί αρχιτέκτονες: Le Corbusier, Zaha Hadid, Frank Gehry.
- Ανάλυση γνωστών κτιρίων και δομών.

6. Πολεοδομία και Σχεδιασμός Αστικών Χώρων

- Λεξιλόγιο πολεοδομικού σχεδιασμού: πλατείες, δρόμοι, πάρκα (places, rues, parcs).
- Στρατηγικές για τη βιώσιμη ανάπτυξη πόλεων.
- Παρουσίαση παραδειγμάτων από γαλλικές πόλεις (π.χ. Παρίσι, Λυών, Μπορντό).

7. Κατασκευαστική Τεχνολογία και Διαδικασίες

- Λεξιλόγιο για τη διαδικασία κατασκευής: θεμελιώσεις, σκελετός, οροφή (fondations, ossature, toiture).
- Ρόλοι και συνεργασία επαγγελματιών στον κατασκευαστικό τομέα.
- Περιγραφή φάσεων κατασκευής έργων.

8. Αειφορία και Περιβαλλοντική Συνείδηση στην Αρχιτεκτονική

- Πράσινη δόμηση και σχεδιασμός οικολογικών κτιρίων.
- Ορολογία για ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και ενεργειακή εξοικονόμηση.
- Λεξιλόγιο για περιβαλλοντική ανάλυση και αξιολόγηση.

9. Παρουσιάσεις και Διαχείριση Έργων

- Παρουσίαση αρχιτεκτονικών προτάσεων σε κοινό ή πελάτες.
- Εισαγωγή στη διαχείριση έργων (gestion de projet).
- Λεξιλόγιο για την οργάνωση και παρακολούθηση αρχιτεκτονικών έργων.

10. Ακαδημαϊκή Έρευνα και Ανάλυση

- Ανάγνωση και ανάλυση ακαδημαϊκών άρθρων για αρχιτεκτονική.
- Σύνταξη ακαδημαϊκών κειμένων: περιλήψεις, εργασίες, αναφορές.
- Συμμετοχή σε ακαδημαϊκές συζητήσεις και ανταλλαγή απόψεων.

11. Πολιτισμικές Πτυχές της Γαλλικής Αρχιτεκτονικής

- Παραδοσιακή γαλλική αρχιτεκτονική: château, maisons à colombages.
- Σύγχρονες γαλλικές αρχιτεκτονικές τάσεις.
- Γαλλικές πόλεις ως αρχιτεκτονικά παραδείγματα.

12. Προετοιμασία των φοιτητών σε θέματα υποβολής δικαιολογητικών και δημιουργίας φακέλου για την αίτηση σε ενδεχόμενη θέση εργασίας:

1. Δημιουργία Βιογραφικού Σημειώματος (CV)
2. Συγγραφή Συνοδευτικής Επιστολής (Lettre de Motivation)
3. Δημιουργία και Οργάνωση Φακέλου Υποψηφιότητας
4. Διαχείριση Ψηφιακών Πλατφορμών και Online Υποβολής (π.χ. LinkedIn, Indeed)
5. Ετοιμασία για Συνεντεύξεις και Προετοιμασία Παρουσίασης Εαυτού

(4) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

<p>ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ Πρόσωπο με πρόσωπο, Εξ αποστάσεως εκπαίδευση κ.λπ.</p>	<p>Πρόσωπο με πρόσωπο διδασκαλία Εργασία σε ομάδες</p>															
<p>ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση, στην Επικοινωνία με τους φοιτητές</p>	<p>Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, παρουσίαση διαλέξεων (power point) Χρήση ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class για ανάρτηση (α) υλικού διαλέξεων , (β) ανακοινώσεων, (γ) ασκήσεων, μελετών περίπτωσης και σχετικής αρθρογραφίας.</p>															
<p>ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ Περιγράφονται αναλυτικά ο τρόπος και μέθοδοι διδασκαλίας. Διαλέξεις, Σεμινάρια, Εργαστηριακή Άσκηση, Άσκηση Πεδίου, Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας, Φροντιστήριο, Πρακτική (Τοποθέτηση), Κλινική Άσκηση, Καλλιτεχνικό Εργαστήριο, Διαδραστική διδασκαλία, Εκπαιδευτικές επισκέψεις, Εκπόνηση μελέτης (project), Συγγραφή εργασίας / εργασιών, Καλλιτεχνική δημιουργία, κ.λπ. Αναγράφονται οι ώρες μελέτης του φοιτητή για κάθε μαθησιακή δραστηριότητα καθώς και οι ώρες μη καθοδηγούμενης μελέτης σύμφωνα με τις αρχές του ECTS</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="628 598 1007 656">Δραστηριότητα</th> <th data-bbox="1011 598 1291 656">Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="628 663 1007 689">Διαλέξεις</td> <td data-bbox="1011 663 1291 689">30</td> </tr> <tr> <td data-bbox="628 696 1007 723">Εργαστηριακή Άσκηση</td> <td data-bbox="1011 696 1291 723"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="628 730 1007 757">Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας</td> <td data-bbox="1011 730 1291 757">15</td> </tr> <tr> <td data-bbox="628 763 1007 790">Διαδραστική διδασκαλία</td> <td data-bbox="1011 763 1291 790"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="628 797 1007 824">Εκπόνηση μελέτης (project)</td> <td data-bbox="1011 797 1291 824">15</td> </tr> <tr> <td data-bbox="628 831 1007 857">Σύνολο Μαθήματος</td> <td data-bbox="1011 831 1291 857">60</td> </tr> </tbody> </table>		Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου	Διαλέξεις	30	Εργαστηριακή Άσκηση		Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας	15	Διαδραστική διδασκαλία		Εκπόνηση μελέτης (project)	15	Σύνολο Μαθήματος	60
Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου															
Διαλέξεις	30															
Εργαστηριακή Άσκηση																
Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας	15															
Διαδραστική διδασκαλία																
Εκπόνηση μελέτης (project)	15															
Σύνολο Μαθήματος	60															
<p>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ Περιγραφή της διαδικασίας αξιολόγησης Γλώσσα Αξιολόγησης, Μέθοδοι αξιολόγησης, Διαμορφωτική ή Συμπερασματική, Δοκιμασία Πολλαπλής Επιλογής, Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης, Ερωτήσεις Ανάπτυξης Δοκιμίων, Επίλυση Προβλημάτων, Γραπτή Εργασία, Έκθεση / Αναφορά, Προφορική Εξέταση, Δημόσια Παρουσίαση, Εργαστηριακή Εργασία, Κλινική Εξέταση Ασθενούς, Καλλιτεχνική Ερμηνεία, Άλλη / Άλλες Αναφέρονται ρητά προσδιορισμένα κριτήρια αξιολόγησης και εάν και που είναι προσβάσιμα από τους φοιτητές.</p>	<p>Γλώσσα Αξιολόγησης: Γαλλική Μέθοδοι αξιολόγησης: Διαμορφωτική, Δοκιμασία Πολλαπλής Επιλογής, Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης, Γραπτή Εργασία</p>															

(5) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Dictionnaire illustré de l'architecture

Ένα εικονογραφημένο λεξικό που καλύπτει βασικούς και προχωρημένους όρους στην αρχιτεκτονική, προσφέροντας σαφείς ορισμούς και εικόνες για καλύτερη κατανόηση.

Lexique des termes d'architecture

Αυτό το λεξικό παρέχει μια εκτενή συλλογή αρχιτεκτονικών όρων, ιδανικό για φοιτητές και επαγγελματίες που επιθυμούν να βελτιώσουν το λεξιλόγιό τους στη γαλλική γλώσσα.

Architecture : Form, Space, and Order

Παρόλο που το πρωτότυπο είναι στα αγγλικά, υπάρχει γαλλική μετάφραση αυτού του κλασικού βιβλίου που αναλύει τις βασικές αρχές της αρχιτεκτονικής, προσφέροντας παράλληλα σχετική ορολογία.

Le vocabulaire de l'architecture

Ένας οδηγός που εστιάζει στη γαλλική αρχιτεκτονική ορολογία, περιλαμβάνοντας ιστορικούς και σύγχρονους όρους, χρήσιμος για την κατανόηση κειμένων και σχεδίων.

Manuel d'architecture

Ένα εγχειρίδιο που καλύπτει τις βασικές έννοιες και την ορολογία της αρχιτεκτονικής, προσφέροντας πρακτικά παραδείγματα και επεξηγήσεις στη γαλλική γλώσσα.

Ηλεκτρονικές Πηγές:

1. **Βικιλεξικό - Κατηγορία: Αρχιτεκτονική (γαλλικά):** Περιλαμβάνει μια συλλογή γαλλικών όρων που σχετίζονται με την αρχιτεκτονική, χρήσιμη για γρήγορη αναφορά και μελέτη.
2. **Gallica (gallica.bnf.fr)** Ψηφιακή βιβλιοθήκη της Γαλλικής Εθνικής Βιβλιοθήκης, με πηγές για την ιστορία και τις κοινωνικές επιστήμες.
3. **OpenEdition (www.openedition.org)** Πλατφόρμα για ανθρωπιστικές επιστήμες, με πρόσβαση σε επιστημονικά άρθρα και περιοδικά.
4. **Le Point du FLE (https://www.lepointdufle.net/)**
5. **Le Dictionnaire des Termes Spécialisés**
6. **- TV5MONDE (https://enseigner.tv5monde.com)**