

ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΑΚΟΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ ΛΟΓΟΥ

1. ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ		
ΤΜΗΜΑ	ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ (ΕΠΙΠΕΔΟ 6)		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	slt – 12	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	1
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΑΚΟΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ ΛΟΓΟΥ		
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
Διαλέξεις		2	5
Ασκήσεις Πεδίου		1	
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ <i>γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου, ειδίκευσης γενικών γνώσεων, ανάπτυξης δεξιοτήτων</i>	ΓΕΝΙΚΟΥ ΥΠΟΒΑΘΡΟΥ		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:			
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνική		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Όχι		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	https://moodle.ioa.teiep.gr		

(1) 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

Γνώση και κατανόηση της ανατομικής κατασκευής και της φυσιολογικής λειτουργίας των ακοοφωνητικών οργάνων, έτσι ώστε να εμπεδωθούν οι μηχανισμοί παραγωγής λόγου και ομιλίας, καθώς και οι λειτουργίες της κατάποσης και της ακοής.

Το μάθημα αποτελεί βασικό εισαγωγικό μάθημα στη δομή και λειτουργία του ανθρώπινου σώματος.

Οι φοιτήτριες/ες θα πρέπει στο τέλος του εξαμήνου να έχουν γενική γνώση της κατασκευής του σώματος και των διάφορων συστημάτων π.χ. του κινητικού, νευρικού, αναπνευστικού, κυκλοφοριακού, ανοσοποιητικού και αιμοποιητικού συστήματος, καθώς και βασικές αρχές λειτουργίας τους.

Ο κύριος στόχος του μαθήματος είναι η κατανόηση και γνώση της ανατομικής κατασκευής και της λειτουργίας των ακοοφωνητικών οργάνων (στοματοφάρυγγα, φάρυγγα, λάρυγγα, ρινός και

παραρρινίων κόλπων, ώτων, περιφερικής και κεντρικής ακουστικής οδού, οισοφάγου, τραχειοβρογχικού δένδρου) με έμφαση στην παραγωγή της φωνής και στην πρόσληψη του ήχου και την κατάποση.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να:

- αναγνωρίζει και να περιγράφει την ανατομία και τη φυσιολογία των οργάνων την ομιλίας, ακοής, φωνής, αντήχησης και κατάποσης. (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Ικανότητες)
- διακρίνει τις διαφορές μεταξύ των συστημάτων του σώματος καθώς και βασικές αρχές λειτουργίας τους. (Επίπεδα 1 & 2 : Γνώση & Ικανότητες)

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.....*

- Αυτόνομη εργασία
- Εκπόνηση Μελέτης
- Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον
- Παράγωγή νέων ερευνητικών ιδεών

(2) ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

1. Συστήματα οργάνων του ανθρώπινου σώματος, Μέρος 1
2. Συστήματα οργάνων του ανθρώπινου σώματος, Μέρος 2
3. Ανατομία του έξω και μέσου ωτός.
4. Ανατομία του έσω ωτός.
5. Στοματική κοιλότητα και φάρυγγας
6. Λάρυγγας.
7. Ανατομία της ρινός και των παραρρινίων κόλπων.
8. Ανατομία του τραχήλου.
9. Φυσιολογία του ωτός
10. Φυσιολογία του λάρυγγα
11. Φυσιολογία της ρινός και των παραρρινίων κόλπων.
12. Φυσιολογία κατάποσης
13. Οισοφάγος, τραχεία

(3) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ Πρόσωπο με πρόσωπο, Εξ αποστάσεως εκπαίδευση κ.λπ.	Πρόσωπο με πρόσωπο												
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση, στην Επικοινωνία με τους φοιτητές	Χρήση Power Point, Χρήση Ανατομικών προπλασμάτων ή μέσω ειδικών λογισμικών												
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	<table border="1"><thead><tr><th>Δραστηριότητα</th><th>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</th></tr></thead><tbody><tr><td>Διαλέξεις</td><td>26</td></tr><tr><td>Ασκήσεις πεδίου</td><td>13</td></tr><tr><td>Συγγραφή εργασίας</td><td>20</td></tr><tr><td>Αυτοτελής μελέτη</td><td>66</td></tr><tr><td>Σύνολο Μαθήματος</td><td>125</td></tr></tbody></table>	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου	Διαλέξεις	26	Ασκήσεις πεδίου	13	Συγγραφή εργασίας	20	Αυτοτελής μελέτη	66	Σύνολο Μαθήματος	125
	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου											
	Διαλέξεις	26											
	Ασκήσεις πεδίου	13											
	Συγγραφή εργασίας	20											
	Αυτοτελής μελέτη	66											
Σύνολο Μαθήματος	125												
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.	I. Γραπτή ή Προφορική τελική εξέταση (80 έως 100%) που περιλαμβάνει: - Δοκιμασία πολλαπλής επιλογής - Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης II. Συγγραφή Εργασίας (έως 20%) Η εξέταση θα προσφέρεται στα Ελληνικά												

(4) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

<p>-Προτεινόμενη Βιβλιογραφία :</p> <ul style="list-style-type: none">• Ωτορινολαρυγγολογία, Στοιχεία Ανατομίας Φυσιολογίας και Παθολογίας Ναυσικά Ζιάβρα, Αντώνιος Σκεύας, University Studio Press• Current Ωτορινολαρυγγολογία Χειρουργική Κεφαλής και Τραχήλου Anil K. Lalwani, Εκδόσεις Πασχαλίδης, Broken Hill.• Εικονογραφημένο Εγχειρίδιο Ανατομίας Λόγου Κατάποσης και Ακοής David H. McFarland, Εκδόσεις Πασχαλίδης, Broken Hill.• Shah, J. P., Patel, S. G., & Singh, B. (2012). Head and neck surgery and oncology. Elsevier Health Sciences.• Bailey, B., Calhoun, K. (2010). Άτλας Χειρουργικής Κεφαλής και Τραχήλου Ωτορινολαρυγγολογία. Εκδόσεις: Πασχαλίδη <p>-Συναφή επιστημονικά περιοδικά:</p>

- **Laryngoscope**
<https://onlinelibrary.wiley.com/journal/15314995>
- **Ear and Hearing**
<https://www.amauditorysoc.org/about-e-h>
- **Otolaryngology Head and Neck Surgery**
<https://journals.sagepub.com/home/oto>
- **Journal of Laryngology and Otology**
<https://www.jlo.co.uk>
- **European Archives of Oto-Rhino-Laryngology**
<https://www.springer.com/medicine/otorhinolaryngology/journal/405>