



Πρόγραμμα διδασκαλίας μαθήματος «Εφαρμογές της Πληροφορικής στην Αλιεία & Υδατοκαλλι» (Εαρ. εξ. 2020-2021)

Συντονιστής: Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής)

Διδάσκοντες (Θεωρία): Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής), Βλάχος Ν. (ΕΔΙΠ)

Διδάσκοντες (Εργαστήριο): Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής) & Βλάχος Ν. (ΕΔΙΠ)

No	ΘΕΩΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ			ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ		
	ημερομηνία	περιγραφή	Εισηγητής	ημερομηνία	περιγραφή	Εισηγητής/διδάσκων
1	24/02/2021	Παγκόσμιος Ιστός. Γραφικά με υπολογιστή. Βάσεις δεδομένων. Διαχείριση Αρχείων. Windows. Word. Power Point. SPSS.	Γναρδέλλης	25/02/2021	Εγγραφή σε ομάδες εργαστηριακές eclass Οδηγίες διενέργειας εργαστηριακών ασκήσεων	Βλάχος
2	3/03/2021	Κατηγορίες τύπων δεδομένων και διαχείρισή τους. Ανάλυση και κατασκευή ερωτηματολογίων, έρευνες αγοράς και καταναλωτικές προτιμήσεις.	Γναρδέλλης	4/03/2021	Εφαρμογές δικτυακών τοποθεσιών (Fishbase, SeaLifeBase), τρόπος συγγραφής και σύνταξης βιογραφικού σημειώματος Europass. Χρήση του MS Office Excel.	Βλάχος
3	10/03/2021	Κατηγορίες τύπων δεδομένων και διαχείρισή τους. Ανάλυση και κατασκευή ερωτηματολογίων, έρευνες αγοράς και καταναλωτικές προτιμήσεις. Περιγραφική στατιστική και περιγραφικές μέθοδοι ανάλυσης	Βλάχος	11/03/2021	Εφαρμογές δικτυακών τοποθεσιών στην αναζήτηση βιβλιογραφίας επιστημονικών άρθρων, τρόπος σύνταξης επιστημονικής εργασίας συγγραφής της βιβλιογραφίας	Βλάχος
4	17/03/2021	Βιολογικά δεδομένα. Μέτρα θέσης, διασποράς και σχηματικής μορφής	Γναρδέλλης	18/03/2021	Χρήση του MS Office Excel. Ασκήσεις με δεδομένα βιολογικών παραμέτρων, συναρτήσεις, διαγράμματα.	Βλάχος



Πρόγραμμα διδασκαλίας μαθήματος «Εφαρμογές της Πληροφορικής στην Αλιεία & Υδατοκαλλιέργεια» (Εαρ. εξ. 2020-2021)

Συντονιστής: Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής)

Διδάσκοντες (Θεωρία): Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής), Βλάχος Ν. (ΕΔΙΠ)

Διδάσκοντες (Εργαστήριο): Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής) & Βλάχος Ν. (ΕΔΙΠ)

No	ΘΕΩΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ			ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ		
	ημερομηνία	περιγραφή	Εισηγητής	ημερομηνία	περιγραφή	Εισηγητής/διδάσκων
5	24/03/2021	<u>ΕΟΡΤΗ 25<sup>ης</sup> ΜΑΡΤΙΟΥ</u>	-	25/03/2021	<u>ΕΟΡΤΗ 25<sup>ης</sup> ΜΑΡΤΙΟΥ</u>	
6	31/03/2021	Γραμμική Παλινδρόμηση	<b>Βλάχος</b>	1/04/2021	<u>Χρήση του MS Office Excel Ασκήσεις - υπολογισμοί με δεδομένα λειτουργικών χαρακτηριστικών φίλτρων κλειστών κυκλωμάτων εκτροφής ψαριών.</u>	<b>Βλάχος</b>
7	7/04/2021	Τεχνικές ανάλυσης δεδομένων και χρήση του SPSS	<b>Βλάχος</b>	8/04/2021	<u>Η χρήση προγράμματος διαχείρισης _____ και σχεδιασμού σε μονάδες Ενυδρείων</u>	<b>Βλάχος</b>
8	14/04/2021	Συντελεστής συσχέτισης σε βιολογικά μεγέθη	<b>Βλάχος</b>	15/04/2021	Χρήση του MS Office Excel. Ασκήσεις με δεδομένα βιολογικών παραμέτρων, από τη FishBase, συναρτήσεις, διαγράμματα.	<b>Βλάχος</b>
9	21/04/2021	Ανάλυση διακύμανσης	<b>Γναρδέλλης</b>	22/04/2021	Ανάλυση χρονοσειρών μακροχρόνιων αλιευτικών δεδομένων <u>Βάσεις δεδομένων _____ σε πρόγραμμα διαχείρισης</u>	<b>Βλάχος</b>



Πρόγραμμα διδασκαλίας μαθήματος «Εφαρμογές της Πληροφορικής στην Αλιεία & Υδατοκαλλιέργεια» (Εαρ. εξ. 2020-2021)

Συντονιστής: Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής)

Διδάσκοντες (Θεωρία): Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής), Βλάχος Ν. (ΕΔΙΠ)

Διδάσκοντες (Εργαστήριο): Γναρδέλλης Χαρ. (Καθηγητής) & Βλάχος Ν. (ΕΔΙΠ)

No	ΘΕΩΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ			ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ		
	ημερομηνία	περιγραφή	Εισηγητής	ημερομηνία	περιγραφή	Εισηγητής/διδάσκων
10	12/05/2021	Ασκήσεις συσχέτισης	Γναρδέλλης	13/05/2021	μονάδων παραγωγής ιχθύων Η χρήση του SPSS στην ανάλυση δεδομένων εκτροφής ιχθύων και κατάρτισης σιτηρεσίων	Βλάχος
11	19/05/2021	Ασκήσεις παλινδρόμησης	Γναρδέλλης	20/05/2021	Ανάλυση χρονοσειρών μακροχρόνιων αλιευτικών δεδομένων	Βλάχος
12	26/05/2021	Ασκήσεις ανάλυσης διακύμανσης	Γναρδέλλης	27/05/2021	Χρήση του MS Office Power Point. Τρόπος σύνταξης παρουσιάσεων.	Βλάχος
13	02/06/2021	Μελέτες περιπτώσεων	Γναρδέλλης	03/06/2021	Επαναληπτικό μάθημα	Βλάχος