

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020-21

Έκδοση: 17/9/2020

			ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
HY-100	Εισαγωγή στην Επιστήμη Υπολογιστών http://www.csd.uoc.gr/~hy100/	ΠΡΑΤΙΚΑΚΗΣ / ΜΑΜΑΛΑΚΗ	10-12 Διαδίκτυακά		10-12 Διαδίκτυακά		10-12 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-108	Αγγλικά I https://www.csd.uoc.gr/~hy108/	ΡΙΖΟΠΟΥΛΟΥ		12-2 Διαδίκτυακά		2-4 Διαδίκτυακά	
HY-110	Απειροστικός Λογισμός I https://www.csd.uoc.gr/~hy110/ https://learn.uoc.gr/course/view.php?id=2495	ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ/ΤΣΑΓΚΑΤΑΚΗΣ/ΠΙΤΙΚΑΚΗΣ		4-6 Διαδίκτυακά		4-6 Διαδίκτυακά	4-6 Διαδίκτυακά
HY-112	Φυσική I http://www.csd.uoc.gr/~hy112	ΚΑΦΕΝΤΖΗΣ		10-12 Διαδίκτυακά		10-12 Διαδίκτυακά	2-4 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-118	Διακριτά Μαθηματικά http://www.csd.uoc.gr/~hy118a/	ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ / ΜΑΜΑΛΑΚΗ	2-4 Διαδίκτυακά		2-4 Διαδίκτυακά		
HY-119	Γραμμική Άλγεβρα https://www.csd.uoc.gr/~hy119/	ΤΖΙΡΙΤΑΣ	4-6 Διαδίκτυακά		4-6 Διαδίκτυακά		10-12 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-120	Ψηφιακή Σχεδίαση https://www.csd.uoc.gr/~hy120/	ΚΑΤΕΒΑΙΝΗΣ	12-2 Διαδίκτυακά		12-2 Διαδίκτυακά		12-2 Διαδίκτυακά
HY-208	Αγγλικά III https://www.csd.uoc.gr/~hy208/	ΡΙΖΟΠΟΥΛΟΥ	12-2 Διαδίκτυακά		12-2 Διαδίκτυακά		
HY-217	Πιθανότητες http://www.csd.uoc.gr/~hy217	ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ		10-12 Διαδίκτυακά		10-12 Διαδίκτυακά	12-2 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-220	Εργαστήριο Ψηφιακών Κυκλωμάτων http://www.csd.uoc.gr/~hy220	ΚΑΤΕΒΑΙΝΗΣ / ΠΑΠΑΕΥΣΤΑΘΙΟΥ	12-2 Διαδίκτυακά			6-8 Διαδίκτυακά	
HY-240	Δομές Δεδομένων http://www.csd.uoc.gr/~hy240	ΦΑΤΟΥΡΟΥ	10-12 Διαδίκτυακά		10-12 Διαδίκτυακά		4-6 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-252	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός www.csd.uoc.gr/~hy252	ΤΖΙΤΖΙΚΑΣ		2-4 Διαδίκτυακά		12-2 Διαδίκτυακά	2-4 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-280	Θεωρία Υπολογισμού http://www.csd.uoc.gr/~hy280	ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	6-8 Διαδίκτυακά	6-8 Διαδίκτυακά			
HY-330	Εισαγωγή στη Θεωρία των Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων www.csd.uoc.gr/~hy330	ΤΡΑΓΑΝΙΤΗΣ / ΣΤ. ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ		6-8 Διαδίκτυακά		6-8 Διαδίκτυακά	
HY-335	Δίκτυα Υπολογιστών https://learn.uoc.gr/login/index.php	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΗ	12-2 Διαδίκτυακά		12-2 Διαδίκτυακά		6-8 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-345	Λειτουργικά Συστήματα https://www.csd.uoc.gr/~hy345/	ΜΑΡΚΑΤΟΣ		4-6 Διαδίκτυακά		4-6 Διαδίκτυακά	10-12 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-352	Τεχνολογία Λογισμικού http://www.csd.uoc.gr/~hy352	ΣΑΒΒΙΔΗΣ		10-12 Διαδίκτυακά		10-12 Διαδίκτυακά	4-6 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-358	Γραφική http://www.csd.uoc.gr/~hy358	ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ			6-8 Διαδίκτυακά	4-6 Διαδίκτυακά	12-2 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-359	Διαδίκτυοκεντρικός Προγραμματισμός http://www.csd.uoc.gr/~hy359	ΘΕΣΗ ΔΙΔ. ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ	2-4 Διαδίκτυακά		2-4 Διαδίκτυακά (ΦΡΟΝΤ)	12-2 Διαδίκτυακά	

			ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
HY-360	Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων http://www.csd.uoc.gr/~hy360	ΠΛΕΞΟΥΣΑΚΗΣ	10-12 Διαδικτυακά		10-12 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-370	Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων http://www.csd.uoc.gr/~hy370	ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ		2-4 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά	12-2 Διαδικτυακά (ΕΡΓ/ΡΙΟ)
HY-371	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων https://www.csd.uoc.gr/~hy371/	ΤΖΙΡΙΤΑΣ		10-12 Διαδικτυακά		10-12 Διαδικτυακά	4-6 Διαδικτυακά
HY-387	Εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη https://elearn.uoc.gr/	ΤΣΑΜΑΡΔΙΝΟΣ		10-12 Διαδικτυακά		10-12 Διαδικτυακά	10-12 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-408	Τεχνολογική Καινοτομία και Επιχειρηματικότητα https://elearn.uoc.gr/course/view.php?id=993	ΜΑΝΑΣΑΚΗΣ Κ.		12-2 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά	
HY-425	Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών Συστημάτων http://www.csd.uoc.gr/~hy425	ΚΑΤΕΒΑΙΝΗΣ / ΠΑΠΑΕΥΣΤΑΘΙΟΥ	4-6 Διαδικτυακά		4-6 Διαδικτυακά		4-6 Διαδικτυακά
HY-436	Δίκτυα Καθοριζόμενα από Λογισμικό http://www.csd.uoc.gr/~hy436	ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ		2-4 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά	
HY-452	Εισαγωγή στην Επιστήμη και την Τεχνολογία των Υπηρεσιών https://www.csd.uoc.gr/~hy452/	ΜΑΓΚΟΥΤΗΣ/ΠΛΕΞΟΥΣΑΚΗΣ/ΠΙΤΙΚΑΚΗΣ	12-2 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά		4-6 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-454	Τεχνολογία Ανάπτυξης Έξυπνων Διεπαφών και Παιχνιδιών http://www.csd.uoc.gr/~hy454	ΣΑΒΒΙΔΗΣ	10-12 Διαδικτυακά		10-12 Διαδικτυακά		
HY-457.01	Ψηφιακή Εγκληματολογία και Ασφάλεια https://www.csd.uoc.gr/~hy457-1/	ΜΑΡΚΑΤΟΣ/ΜΑΝΙΦΑΒΑΣ		2-4 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά	
HY-460	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων https://www.csd.uoc.gr/~hy460/	ΧΡΙΣΤΟΦΙΔΗΣ/ΚΟΝΔΥΛΑΚΗΣ/ΠΙΤΙΚΑΚΗΣ		12-2 Διαδικτυακά	12-2 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)	2-4 Διαδικτυακά	
HY-469	Σύγχρονα Θέματα Αλληλεπίδρασης Ανθρώπου-Υπολογιστή https://www.csd.uoc.gr/~hy469/	ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ		6-8 Διαδικτυακά		6-8 Διαδικτυακά	6-8 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-484	Δυναμική Πολύπλοκων Δικτύων http://www.csd.uoc.gr/~hy484	ΤΟΛΛΗΣ	4-6 Διαδικτυακά		4-6 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-486	Αρχές Καταμεμημένου Υπολογισμού http://csd.uoc.gr/~hy486/	ΦΑΤΟΥΡΟΥ	2-4 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-500	Εισαγωγή στην Έρευνα http://www.csd.uoc.gr/~hy500	ΜΕΛΗ ΔΕΠ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				12-2 Διαδικτυακά	
HY-508	Τεχνική Συγγραφή στα Αγγλικά https://www.csd.uoc.gr/~hy508/	ΡΙΖΟΠΟΥΛΟΥ		10-12 Διαδικτυακά			10-12 Διαδικτυακά
HY-527	Αρχιτεκτονική Παράλληλων Υπολογιστών http://www.csd.uoc.gr/~hy527	ΜΠΙΛΑΣ	12-2 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά
HY-533	Εισαγωγή στην Έρευνα στα Δίκτυα Υπολογιστών https://www.csd.uoc.gr/~hy533/	ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ	4-6 Διαδικτυακά		4-6 Διαδικτυακά		
HY-539	Προχωρημένα Θέματα σε Ασύρματα Δίκτυα και Κινητά Υπολογιστικά Συστήματα http://www.csd.uoc.gr/~hy539/	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΗ	6-8 Διαδικτυακά		6-8 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-546	Τύποι και Γλώσσες Προγραμματισμού https://www.csd.uoc.gr/~hy546/	ΠΡΑΤΙΚΑΚΗΣ	2-4 Διαδικτυακά		6-8 Διαδικτυακά		
HY-559	Τεχνολογίες Υποδομών για Υπηρεσιοκεντρικά Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας https://www.csd.uoc.gr/~hy559/	ΜΑΓΚΟΥΤΗΣ		12-2 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά	
HY-562	Προχωρημένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων http://www.csd.uoc.gr/~hy562	ΧΡΙΣΤΟΦΙΔΗΣ / ΕΥΘΥΜΙΟΥ		4-6 Διαδικτυακά	4-6 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)	10-12 Διαδικτυακά	

			ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
HY-573	Μέθοδοι Βελτιστοποίησης https://www.csd.uoc.gr/~hy573/	ΚΟΜΟΝΤΑΚΗΣ		6-8 Διαδικτυακά		6-8 Διαδικτυακά	
HY-575	Εργαστήριο Ρομποτικής Πλοήγησης http://www.csd.uoc.gr/~hy575/	ΤΡΑΧΑΝΙΑΣ		4-6 Διαδικτυακά		4-6 Διαδικτυακά	
HY-577	Μηχανική Μάθηση https://elearn.uoc.gr/	ΤΣΑΜΑΡΔΙΝΟΣ	10-12 Διαδικτυακά		10-12 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-583	Αλγόριθμοι Γράφων http://www.csd.uoc.gr/~hy583	ΤΟΛΛΗΣ	12-2 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά		12-2 Διαδικτυακά (ΦΡΟΝΤ)
HY-672	Προχωρημένα Θέματα Υπολογιστικής Ορασης http://csd.uoc.gr/~hy672	ΑΡΓΥΡΟΣ		6-8 Διαδικτυακά		2-4 Διαδικτυακά	

Σημείωση I: Σε όλα τα μαθήματα, λόγω και των ειδικών περιοριστικών μέτρων για το Ηράκλειο, η διδασκαλία θα γίνει εξ' αποστάσεως (τηλεκπαίδευση) για τις πρώτες δύο εβδομάδες δηλ. από 21/9/2020 έως 2/10/2020. Στον τίτλο κάθε μαθήματος υπάρχει το link της ιστοσελίδας του μαθήματος στο οποίο υπάρχουν οδηγίες και ο τρόπος από απόσταση παρακολούθησης.

Σημείωση II: Το Τμήμα θα επανεκτιμήσει τα δεδομένα και η πρόθεση είναι όλα τα μαθήματα να διδαχθούν με ένα σύστημα που περιλαμβάνει ένα συνδυασμό (α) σύγχρονης εξ' αποστάσεως διδασκαλίας η οποία διεξάγεται όμως στο χώρο του Πανεπιστημίου και (β) εκ περιτροπής φυσική παρουσία φοιτητών, το πλήθος των οποίων εξαρτάται από τους εκάστοτε υγειονομικούς περιορισμούς.

Σημείωση III: Τα μαθήματα HY-118 Διακριτά Μαθηματικά και HY280 Θεωρία Υπολογισμού θα αρχίσουν την εβδομάδα από 28/9/2020. Παρακαλούνται οι φοιτητές να εγγραφούν στις λίστες των εν λόγω μαθημάτων όπου θα σταλούν οδηγίες από τον διδάσκοντα για τον τρόπο παρακολούθησης των μαθημάτων.

Το μάθημα HY559 Τεχνολογίες Υποδομών για Υπηρεσιοκεντρικά Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας θα αρχίσει την εβδομάδα από 28/9/2020