

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
“Τεχνολογίες Πληροφορικής στην Ιατρική και τη Βιολογία”

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 1^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ: **ΔΕΥΤΕΡΑ 06/10/2014**

1η Κατεύθυνση: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ					
ΩΡΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
10:00-11:00					
11:00-12:00			Βιολογία-Φυσιολογία <i>Αναστασιάδου -Ξάνθου</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ		
12:00-13:00		Επεξεργασία Στοχαστικών Σημάτων <i>Θεοδωρίδης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ	Βιολογία-Φυσιολογία <i>Αναστασιάδου -Ξάνθου</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ		
13:00-14:00	Συστήμ. Ιατρικής Απεικόνισης <i>Κανδαράκης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ	Επεξεργασία Στοχαστικών Σημάτων <i>Θεοδωρίδης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ	Βιολογία-Φυσιολογία <i>Αναστασιάδου -Ξάνθου</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ		
14:00-15:00	Συστήμ. Ιατρικής Απεικόνισης <i>Κανδαράκης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ	Επεξεργασία Στοχαστικών Σημάτων <i>Θεοδωρίδης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ			
15:00-16:00	Συστήμ. Ιατρικής Απεικόνισης <i>Κανδαράκης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ	Αναγνώριση Προτύπων <i>Περαντώνης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ			
16:00-17:00	Προχωρ. Θέματα Επεξ. Σήματος <i>Καραμπογιάνης</i> Αίθ. Α2 ΕΚΠΑ	Αναγνώριση Προτύπων <i>Περαντώνης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ			
17:00-18:00	Προχωρ. Θέματα Επεξ. Σήματος <i>Καραμπογιάνης</i> Αίθ. Α2 ΕΚΠΑ	Αναγνώριση Προτύπων <i>Περαντώνης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ			
18:00-19:00	Προχωρ. Θέματα Επεξ. Σήματος <i>Κοψίνης</i> Αίθ. Ζ ΕΚΠΑ				
19:00-20:00	Προχωρ. Θέματα Επεξ. Σήματος <i>Κοψίνης</i> Αίθ. Ζ ΕΚΠΑ				

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 3^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ: ΔΕΥΤΕΡΑ 06/10/2014

1η Κατεύθυνση: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ

Μάθημα: **Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική**
Διδάσκων: *A. Χατζηγεωργίου - I. Βλάχος*
Ώρες διδασκαλίας: **Παρασκευή: 15.00-18.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών**
Αίθουσα: **Αίθουσα Τηλεδιασκέψεων (Κτίριο Ε4, 1ος όροφος)**

Μάθημα: **Ενσωματωμένα Υπολογιστικά Συστήματα**
Διδάσκων: *H. Μανωλάκος*
Ώρες διδασκαλίας: **Τρίτη: 09.00-12.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, ΕΚΠΑ**
Αίθουσα: **Γ**

Μάθημα: **Οργάνωση Υγείας: Θεσμοί ΕΣΥ-Διοίκηση Νοσοκομείων- Βιοηθική- Προσωπικά Δεδομένα**
Διδάσκων: *B. Σπυρόπουλος*
Ώρες διδασκαλίας: **Τέταρτη: 16.00-19.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Εργαστήριο Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, ΤΕΙ Αθήνας**

Μάθημα: **Βιοστατιστική**
Διδάσκων: *Δ. Λιναρδάτος*
Ώρες διδασκαλίας: **Πέμπτη: 17.00-20.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, ΕΚΠΑ**
Αίθουσα: **Ζ**

Μάθημα: **Μέθοδοι Προσομοίωσης στην Ιατρική και τη Βιολογία**
Διδάσκων: *Γ. Σπύρου*
Ώρες διδασκαλίας: **Τρίτη: 13.30-16.30**
Τόπος διδασκαλίας: **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών**
Αίθουσα: **Αίθουσα Τηλεδιασκέψεων (Κτίριο Ε4, 1ος όροφος)**

Μάθημα: **Ειδικά Θέματα Πληροφορικής και Βιοϊατρικών Εφαρμογών: Μοριακή Μοντελοποίηση Βιομορίων**
Διδάσκων: *Ζ Κούρνια*
Ώρες διδασκαλίας: **Τετάρτη: 11.00-14.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών**
Αίθουσα: **Αίθουσα Τηλεδιασκέψεων (Κτίριο Ε4, 1ος όροφος)**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 1^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ: ΔΕΥΤΕΡΑ 06/10/2014

2η Κατεύθυνση: **ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ**

ΩΡΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
10:00-11:00					
11:00-12:00			Βιολογία-Φυσιολογία <i>Αναστασιάδου -Ξάνθου</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ		
12:00-13:00			Βιολογία-Φυσιολογία <i>Αναστασιάδου -Ξάνθου</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ		
13:00-14:00			Βιολογία-Φυσιολογία <i>Αναστασιάδου -Ξάνθου</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ		
14:00-15:00			Εισαγωγή στη Βιοτεχνολογία <i>Βλάχου-Τσάγκαρης</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ		
15:00-16:00		Αναγνώριση Προτύπων <i>Περαντώνης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ	Εισαγωγή στη Βιοτεχνολογία <i>Βλάχου-Τσάγκαρης</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ	Αλγόριθμοι στη Μοριακή Βιολογία <i>Χατζηγεωργίου</i> Αίθ.Τηλεδιασκ. ΙΙΒΕΑΑ	Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική <i>Χατζηγεωργίου-Βλάχος</i> Αίθ.Τηλεδιασκ. ΙΙΒΕΑΑ
16:00-17:00		Αναγνώριση Προτύπων <i>Περαντώνης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ	Εισαγωγή στη Βιοτεχνολογία <i>Βλάχου-Τσάγκαρης</i> Αίθ. Γ ΙΙΒΕΑΑ	Αλγόριθμοι στη Μοριακή Βιολογία <i>Χατζηγεωργίου</i> Αίθ.Τηλεδιασκ. ΙΙΒΕΑΑ	Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική <i>Χατζηγεωργίου-Βλάχος</i> Αίθ.Τηλεδιασκ. ΙΙΒΕΑΑ
17:00-18:00		Αναγνώριση Προτύπων <i>Περαντώνης</i> Αίθ. Γ ΕΚΠΑ		Αλγόριθμοι στη Μοριακή Βιολογία <i>Χατζηγεωργίου</i> Αίθ.Τηλεδιασκ. ΙΙΒΕΑΑ	Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική <i>Χατζηγεωργίου-Βλάχος</i> Αίθ.Τηλεδιασκ. ΙΙΒΕΑΑ
18:00-19:00					
19:00-20:00					
20:00-21:00					

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 3^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ: ΔΕΥΤΕΡΑ 06/10/2014

2η Κατεύθυνση: **ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ**

Μάθημα: **Επεξεργασία Στοχαστικών Σημάτων**
Διδάσκων: *Σ. Θεοδωρίδης*
Ώρες διδασκαλίας: **Τρίτη: 12.00-15.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, ΕΚΠΑ**
Αίθουσα: **Γ**

Μάθημα: **Ενσωματωμένα Υπολογιστικά Συστήματα**
Διδάσκων: *Η. Μανωλάκος*
Ώρες διδασκαλίας: **Τρίτη: 09.00-12.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, ΕΚΠΑ**
Αίθουσα: **Γ**

Μάθημα: **Βιοστατιστική**
Διδάσκων: *Δ. Λιναρδάτος*
Ώρες διδασκαλίας: **Πέμπτη: 17.00-20.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, ΕΚΠΑ**
Αίθουσα: **Ζ**

Μάθημα: **Μέθοδοι Προσομοίωσης στην Ιατρική και τη Βιολογία**
Διδάσκων: *Γ. Σπύρου*
Ώρες διδασκαλίας: **Τρίτη: 13.30-16.30**
Τόπος διδασκαλίας: **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών**
Αίθουσα: **Τηλεδιασκέψεων (Κτίριο Ε4, 1ος όροφος)**

Μάθημα: **Ειδικά Θέματα Βιοπληροφορικής: Μοριακή Μοντελοποίηση Βιομορίων**
Διδάσκων: *Ζ Κούρνια*
Ώρες διδασκαλίας: **Τετάρτη: 11.00-14.00**
Τόπος διδασκαλίας: **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών**
Αίθουσα: **Τηλεδιασκέψεων (Κτίριο Ε4, 1ος όροφος)**