

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 2 : 22 - 24 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2019

	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ		ΣΑΒΒΑΤΟ		ΚΥΡΙΑΚΗ
10.00 - 12.00	Νικόλας Μ. Γλυκός "Phylogenetic analysis and clustering : a very short introduction"	10.00 - 12.00	Νικόλας Μ. Γλυκός "Machine learning : introduction to hidden Markov models & artificial neural networks"	10.00 - 12.00	Κατερίνα Χλίγλια "Application of bioinformatics to predict MHC ligands and antigenic T-cell epitopes"
12.00 - 14.00	Σωτηρία Μπουκουβάλα "The three faces of pharmacogenomics in drug discovery and development"	12.00 - 14.00	Μιχαέλα Φίλιου "Quantitative proteomics applications in biomedical research"	12.00 - 14.00	Χριστίνα Παπαγεωργοπούλου "Ancient DNA and its role in modern Genomics"
14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
15.00 -17.00	Νεκτάριος Ταβερναράκης "Non-linear Microscopy & Optical Projection Tomography" (skype)	15.00 -17.00	Ελένη Καλδούδη "Scientific Literature"	15.00 -17.00	Γιαννούλης Φακής "Genomes and Society - Forensic Genomics"
17.00- 19.00	Μιχάλης Αϊβαλιώτης "Ανάλυση, οπτικοποίηση και ενοποίηση δεδομένων πρωτεϊνωματικής: από τα ακατέργαστα δεδομένα φασματομετρίας μάζας στα πρωτεϊνικά λειτουργικά δίκτυα."	17.00- 19.00	Ελένη Καλδούδη "Research Funding"	17.00- 19.00	Ιωάννης Κουρκουτάς "Introduction to the Probiotic World - Health Associated Benefits"

MMBG101	Γονιδιωματική	Συντονιστής : Ιωάννα Μαρουλάκου-Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Σωτηρία Μπουκουβάλα -Αν. Καθηγήτρια -Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Γιαννούλης Φακής -Επ. Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Χριστίνα Παπαγεωργοπούλου - Αναπλ. Καθηγήτρια - Τμήμα Ιστορίας και Εθνολογίας ΔΠΘ
MMBG102	Πρωτεομική – Μεταβολομική	Συντονιστής : Κατερίνα Κατσάνη -Επ. Καθηγήτρια- Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Μιχάλης Αϊβαλιώτης - Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Ιατρικής ΑΠΘ Μιχαέλα Φίλιου - Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
MMBG103	Βιοπληροφορική	Συντονιστής : Νικόλας Μ. Γλυκός -Αν. Καθηγητής- Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Κατερίνα Χλίγλια-Αν. Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
MMBG104	Βιοαπεικονιστικές Μέθοδοι	Συντονιστής : Μάρτζυ Κόφφα - Αν. Καθηγήτρια - Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Νεκτάριος Ταβερναράκης - Καθηγητής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης
MMBG105	Κλινική Διατροφή	Συντονιστής : Ιωάννης Κουρκουτάς -Αν. Καθηγητής- Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές :
MMBG106	Ανάπτυξη ακαδημαϊκών δεξιοτήτων	Συντονιστής : Κατερίνα Κεδράκα - Αν. Καθηγήτρια - Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Ελένη Καλδούδη - Αν. Καθηγήτρια - Τμήμα Ιατρικής, ΔΠΘ