

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 3 : 13 - 15 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2019

	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ		ΣΑΒΒΑΤΟ		ΚΥΡΙΑΚΗ
10.00 - 12.00	Νικόλαος Μοσχονάς "The human protein interactome as a tool for the analysis of the molecular basis and the architecture of human disease"	10.00 - 12.00	Γεώργιος Συρακούλης "Cellular automata models in Biology"	10.00 - 12.00	Νικόλαος Μ. Γλυκός "Protein folding problem : physics-based atomic resolution approaches"
12.00 - 14.00	Μαρία Κλάπα "Metabolomics and Metabolic Network Analysis in Systems Biology"	12.00 - 14.00	Γεώργιος Σπύρου "Network-based approaches in Bioinformatics towards molecular mechanism understanding, biomarker discovery and drug repositioning" (skype)	12.00 - 14.00	Αικατερίνη Παλαιολόγου "Neurodegeneration and gut microbiota"
14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
15.00 -17.00	Γρηγόρης Αμούτζιας "Bioinformatics applications to proteomics and phosphoproteomics"	15.00 -17.00	Μαρία Σπαχίδου "The main directions and areas of application of NGS Technology"	15.00 -17.00	Γιώτα Καραγιάννη "Αυτοάνοσα και αυτοφλεγμονώδη νοσήματα: μία μοριακή προσέγγιση"
17.00- 19.00	Αντωνία Βλάχου "Applications of proteomics in biomarker discovery and systems biology investigations" skype	17.00- 19.00	Ιωάννης Ζαχαράκης "Tomographic Imaging in Biomedicine: from molecules, to cells, to humans"	17.00- 19.00	Μάρτζυ Κόφφα "Seeing is believing"

MMBG101	Γονιδιωματική	Συντονιστής : Ιωάννα Μαρουλάκου-Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Νικόλαος Μοσχονάς - Καθηγητής - Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών Μαρία Σπαχίδου - Ανοσοβιολόγος MSc, PhD στην SAFE BLOOD -BIOANALYTICA S.A.
MMBG102	Πρωτεομική – Μεταβολομική	Συντονιστής : Κατερίνα Κατσάνη -Επ. Καθηγήτρια- Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Μαρία Κλάπα - Ερευνήτρια, Διευθύντρια Εργαστηρίου Μεταβολικής Μηχανικής και Βιολογίας Συστημάτων-ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ Αντωνία Βλάχου, PhD - Ερευνήτρια - ΙΙΒΕ Ακαδημίας Αθηνών Γεώργιος Σπύρου - Ερευνητής Υπολογιστικής Βιολογίας και φαρμάκων - ΙΕΕΕ
MMBG103	Βιοπληροφορική	Συντονιστής : Νικόλαος Μ. Γλυκός -Αν. Καθηγητής- Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Γρηγόρης Αμούτζιας - Αναπληρωτής Καθηγητής - Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Γεώργιος Συρακούλης - Καθηγητής - ΤΗΜΜΥ, ΔΠΘ
MMBG104	Βιοαπεικονιστικές Μέθοδοι	Συντονιστής : Μάρτζυ Κόφφα - Αν. Καθηγήτρια - Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ιωάννης Ζαχαράκης - Ερευνητής Α' ΙΤΕ Κρήτης Ομιλητές : Γιώτα Καραγιάννη - Μεταδιδακτορική ερευνήτρια στο Τμήμα Ιατρικής ΕΚΠΑ
MMBG105	Κλινική Διατροφή	Συντονιστής : Ιωάννης Κουρκουτάς -Αν. Καθηγητής- Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές : Αικατερίνη Παλαιολόγου - Επίκουρη Καθηγήτρια - Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
MMBG106	Ανάπτυξη ακαδημαϊκών δεξιοτήτων	Συντονιστής : Κατερίνα Κεδράκα - Αν. Καθηγήτρια - Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Ομιλητές :