

**ΕΒΔΟΜΑΔΑ 3 : 16 - 18 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2022**

	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ		ΣΑΒΒΑΤΟ		ΚΥΡΙΑΚΗ
09.30 - 11.30	<b>Νικόλαος Μοσχονάς</b> "The human protein interactome as a tool for the analysis of the molecular basis and the architecture of human disease"	09.30 - 11.30	<b>Χριστίνα Κυρούση</b> "Research Methodology"	09.30 - 11.30	<b>Μάρτζυ Κόφφα</b> "Super resolution microscopy"
11.30 - 12.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	11.30 - 12.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	11.30 - 12.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
12.00 - 14.00	<b>Μαρία Κλάπα</b> "Metabolomics and Metabolic Network Analysis in Systems Biology"	12.00 - 14.00	<b>Χριστίνα Κυρούση</b> "Funding"	12.00 - 14.00	<b>Σωτηρία Μπουκουβάλα</b> "The three faces of pharmacogenomics in drug discovery and development"
14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	14.00 - 15.00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
15.00 -17.00	<b>Αντωνία Βλάχου</b> "Clinical proteomics"	15.00 -17.00	<b>Γρηγόρης Αμούτζιας</b> "Bioinformatics applications to proteomics and phosphoproteomics"	15.00 -17.00	<b>Θεοδώρα Κατσίδα</b> Case Studies Workshop on "Pharmacometabolomics-aided Pharmacogenomics in Precision Medicine"
17.00 - 17.30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	17.00 - 17.30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	17.00 - 17.30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
17.30- 19.30	<b>Κατερίνα Χλίχλια</b> "Application of bioinformatics to predict MHC ligands and antigenic T-cell epitopes."	17.30- 19.30	<b>Γιαννούλης Φακής</b> "Genomes and Society - Forensic Genomics"	17.30- 19.30	<b>Γεώργιος Συρακούλης</b> "Cellular automata models in Biology"

MMBG101	Γονιδιωματική	Συντονιστής : Ομιλητές :	Ιωάννα Μαρουλάκου, Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Νικόλαος Μοσχονάς, Καθηγητής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών Γιαννούλης Φακής, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Σωτηρία Μπουκουβάλα -Αν. Καθηγήτρια -Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
MMBG102	Πρωτεομική – Μεταβολομική	Συντονιστής : Ομιλητές :	Αλέξης Γαλάνης, Αναπ. Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Μαρία Κλάπα, Ερευνήτρια, Διευθύντρια Εργαστηρίου Μεταβολικής Μηχανικής και Βιολογίας Συστημάτων, ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ Αντωνία Βλάχου, Ερευνήτρια, ΙΙΒΕ Ακαδημίας Αθηνών Θεοδώρα Κατσίδα , Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Τμήματος Φαρμακευτικής, Πανεπιστημίου Πατρών
MMBG103	Βιοπληροφορική	Συντονιστής : Ομιλητές :	Νικόλαος Γλυκός, Αν. Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Κατερίνα Χλίχλια, Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Γρηγόρης Αμούτζιας, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Γεώργιος Συρακούλης, Καθηγητής, ΤΗΜΜΥ, ΔΠΘ
MMBG104	Βιοαπεικονιστικές Μέθοδοι	Συντονιστής : Ομιλητές :	Μάρτζυ Κόφφα, Αν. Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
MMBG105	Κλινική Διατροφή	Συντονιστής : Ομιλητές :	Ιωάννης Κουρκουτάς, Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
MMBG106	Ανάπτυξη ακαδημαϊκών δεξιοτήτων	Συντονιστής : Ομιλητές :	Αικατερίνη Κεδράκα, Αν. Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ Χριστίνα Κυρούση, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήματος Ιατρικής ΕΚΠΑ