

## TEME DIPLOMSKIH IN MAGISTRSKIH NALOG V ŠTUD. L. 2017/18

### KATEDRA ZA FARMACEVTSKO BIOLOGIJO

Zap. št.	Učitelj	Naslov teme diplomske / magistrske naloge:	Študijski program
1	Janko Kos	Vloga cistatina F pri regulaciji citotoksičnosti NK celic	EMŠFAR
2	Janko Kos	Sočasna uporaba inhibitorjev katepsinov B in X pri zaviranju tumorske invazije in metastaziranja	EMŠFAR
3	Janko Kos	Vloga katepsina X pri tvorbi imunske sinapse	LBM
4	Urša Pečar Fonovič	Celični model nevrodeg. bolezni – vloga profilina 1 (2 temi – zaporedno)	EMŠF, LBM2
5	Mojca Lunder	Mapiranje epitopov avto-protiteles pri bolnikih s fosfolipidnim sindromom	EMŠF ali KOZM
6	Mojca Lunder	Mapiranje epitopov protiteles IgE pri alergijah	EMŠF ali KOZM
7	Mojca Lunder	Vrednotenje peptidnih mimetikov epitopov pri avtoimunih in alergijskih boleznih	EMŠF ali KOZM
8	Bojan Doljak	Računalniško vrednotenje medproteinskih interakcij	EMFAR
9	Bojan Doljak	Fluorescenčna mikroskopija in celične kulture	S1KOZ, EMFAR
10	Bojan Doljak	Vpliv cistatina C na razvoj nevrodegenerativnih bolezni	S2LBM, S1KOZ
11	Tomaž Bratkovič	Izražanje proteinov na površini kvasovke <i>S. cerevisiae</i>	EMŠFAR, INFAR
12	Tomaž Bratkovič	Peptidi kot afinitetni ligandi regije Fc humanih imunoglobulinov G	EMŠFAR, INFAR
13	Nina Kočever Glavač	Raziskave superkritičnih izvlečkov	EMŠFAR
14	Nina Kočever Glavač	Raziskave rastlinskih olj	EMŠFAR
15	Samo Kreft	Razvoj optimizacija in validacija metode za analizo rastlinskih sekundarnih metabolitov	EMŠF ali KOZM (2 temi)
16	Samo Kreft	Raziskave kemizma fenolov bele jelke ( <i>Abies alba</i> )	EMŠF ali KOZM (2 temi)
17	Damjan Janeš	GC-MS analize eteričnih olj	EMŠ FAR / S1 KOZ