



Univerzita Karlova  
Přírodovědecká fakulta

**KATEDRA EXPERIMENTÁLNÍ BIOLOGIE ROSTLIN**



**Vás zve na**

## Prezentace prací studentů 2. ročníku NMgr. studia oboru Experimentální biologie rostlin

Prezentace se konají **25. 11. 2016** v zasedací místnosti KEBR,  
Viničná 5, Praha 2, 2. patro dveře č. 213 (na konci chodby).

čas	student	název práce	školitel
9:00 9:20	<b>Bc. D'Agostino V.</b>	Farmakologická studie lokalizace vybraných zástupců rostlinných forminů	Doc. Cvrčková Fatima
9:20 9:40	<b>Bc. et Bc. Dejová Lilly</b>	Rostlinné tomosyny a jejich funkce v sekreci	Dr. Hála Michal
9:40 10:00	<b>Bc. Dubenecká Kamila</b>	Analýza dynamiky CESA komplexů v rostlinách s narušeným cytoskeletem	Dr. Schwarzerová Kateřina
10:00 10:20	<b>Bc. Fišerová Kamila</b>	Vliv indukovaného umlčování podjednotek ARP2/3 komplexu na strukturu rostlinných buněk	Dr. Fischer Lukáš
10:20 10:30	<b>PŘESTÁVKA</b>		
10:30 10:50	<b>Bc. Kobercová Eliška</b>	Indukovaná RNAi proti esenciálním genům metabolismu dusíku jako nástroj pro kontrolu GM rostlin	Dr. Fischer Lukáš
10:50 11:10	<b>Bc. Konečný Jan</b>	Cukerné hospodářství rostlin a arbuskulární mykorhizní symbióza	Mgr. Jansa Jan
11:10 11:30	<b>Bc. Kratochvíl Jan</b>	Fyziologické aspekty odolnosti čiroku vůči abiotickým stresům	Dr. Konrádová Hana
11:30 11:50	<b>Bc. Lefnar R.</b>	Mechanismus přenosu auxinu přes plazmatickou membránu prostřednictvím proteinů PIN	Dr. Petrášek Jan
11:50 12:50	<b>PŘESTÁVKA</b>		
12:50 13:10	<b>Bc. Linhart Filip</b>	Regulace translace prostřednictvím eukaryotického iniciačního faktoru 3 v samčím gametofytu	Hafidh Said
13:10 13:30	<b>Bc. Namyslov Jiří</b>	Diferenciace exodermis v podmínkách nedostatku živin, vliv fytohormonů	Dr. Tylová Edita
13:30 13:50	<b>Bc. Sestřenková Jana</b>	Vliv hliníkové toxicity na dynamiku rostlinných kortikálních mikrotubulů	Dr. Schwarzerová Kateřina
13:50 14:10	<b>Bc. Šoch Jan</b>	Utilizace trehalózy v mykorhizách orchidejí: charakterizace trehalázy	Dr. Ponert Jan

**PREZENTACE JSOU VEŘEJNÉ – HOSTÉ JSOU VÍTÁNI**

