

Program studentské konference/timetable MASTER 2015

08:00–08:30	Registrace účastníků/Registration
08:30–08:45	Slavnostní zahájení konference/Welcome (room ZII)
08:45–09:00	Úvodní přednáška/Opening presentation: Ing. Volodymyr Trotsiuk, FLD ČZU (room ZII)

Technicko-ekonomická sekce (room L125)

09:00–09:15	Miloš	Pavelek	Konstrukční návrh dřevostavby s téměř nulovou potřebou energie
09:15–09:30	Jiří	Procházka	Modifikace překližky pro opláštění přepravních kontejnerů
09:30–09:45	Tomáš	Beránek	Vliv ochranného prostředku na kvalitu lepeného spoje
09:45–10:00	Václav	Kotek	Možnosti využití moderních technologií zjišťování dendrometrických parametrů lesních porostů v provozních podmínkách ČR
10:00–10:15	Andrej	Masaryk	Dopad úpravy Seleckého potoka (okres Trenčín) na geobiocenózu
10:15–10:30	<i>Přestávka/Coffee break</i>		
10:30–10:45	Samuel	Kramár	Optimalizace výrobního procesu tvarovaných překližek
10:45–11:00	Sujeewa	Buddhasiri	Optimalizace výrobního procesu v mlékárenství
11:00–11:15	Marek	Debnár	Návrh klasifikácie producentov energeticky efektívnych dřevostavieb na Slovensku s metodikou investičnej návratnosti ich realizácie
11:15–11:30	Diana	Gurová	Controllingový informačný systém pre nábytkárske malé a stredné podniky na báze Excelu
11:30–11:45	Lucia	Kapustíková	Model merania a hodnotenia výkonnosti procesov v manažerstve kvality pre drevospracujúce podniky
12:15–13:15	<i>Přestávka na oběd/Lunch break</i>		
13:15–13:45	Vyhlášení nejlepších příspěvků, slavnostní ukončení konference/ Best papers announcement, Closing session (room ZII)		

Přírodovědecká sekce I (room LI)

09:00–09:15	Tomáš	Peterka	Přátelé vs konkurenti u jelena evropského: vztahy v mládenecké skupině
09:15–09:30	Jan	Cukor	Forest stands status on the afforested agricultural land in the Orlické hory Mts.
09:30–09:45	Channa	Suraweera	Use of brassinosteroids to overcome unfavorable climatic effects on seed germination of chosen tree species
09:45–10:00	Rostislav	Linda	Morfologická variabilita mezi diploidními a tetraploidními zástupci rodu bříza (Betula spp.) na Šumavě a genetická analýza vybraných druhů z území ČR
10:00–10:15	Petra	Štupáková	Rastové a morfológické charakteristiky pôvodov brezy previsnutej svalcovitej (Betula pendula Roth. var. carelica Merkl.) v Arboréte Borová hora
10:15–10:30	Jaroslav	Petruželka	Analýzy mízy z břízy
10:30–10:45	<i>Přestávka/Coffee break</i>		
10:45–11:00	Lukáš	Koubek	Analýza růstu bukových porostů ve vztahu ke způsobu jejich výchovy na území B.F.P. Lesů a statků Tomáše Bati, spol. s r.o.
11:00–11:15	Michal	Synek	Struktura původního horského smrkového lesa na vybraných lokalitách na Slovensku
11:15–11:30	Jozef	Výboštok	Využitie rastového simulátora a nástrojov optimalizácie pri plánovaní hospodárskych opatrení zameraných na prírode blízke obhospodarovanie lesov
11:30–11:45	Hana	Vanická	Změny mykorrhizních poměrů na dubové ploše Dřevíč
11:45–12:00	Anna	Vyžralová	Fototrofní a heterotrofní růst mikrořas: fotobiochemické a změny v průběhu kultivace a trofických konverzí
12:00–12:15	Barbara	Kramná	Oxidační poškození buněčných komponent po indukci oxidačního stresu specifickými herbicidy
12:15–13:15	<i>Přestávka na oběd/Lunch break</i>		
13:15–13:45	Vyhlášení nejlepších příspěvků, slavnostní ukončení konference/ Best papers announcement, Closing session (room ZII)		

Přírodovědecká sekce II (room ZII)

09:00–09:15	Zhansaya	Bolatova	Baking Quality of Composite Flours
09:15–09:30	Mansour	Royan	Manipulations of feed ration and rearing density: effects on river migration performance of Atlantic salmon smolt
09:30–09:45	Tomáš	Ilko	Vyhodnotenie fenotypových charakteristík škrvnitosti karpatského poddruhu rysa ostrovida (Lynx lynx carpathicus) na Slovensku
09:45–10:00	Silvie	Neradilová	Genový tok v rámci plemene český fousek
10:00–10:15	Kateřina	Benediktová	Podílí se magnetorecepce na vytváření kognitivní mapy psů?
10:15–10:30	Regina	Dostálová	Vliv resveratrolu na mikrobiom zažívacího traktu člověka
10:30–10:45	<i>Přestávka/Coffee break</i>		
10:45–11:00	Martin	Gregar	Možnosti a příklady využití umělé infiltrace v rámci malého hydrologického cyklu
11:00–11:15	Radko	Kříž	Projevy chaotického chování v časových řadách koncentrací znečištění
11:15–11:30	Petr	Ouředníček	Simulace transportu Pb a Zn půdním profilem po aplikaci syntetického oxidu manganu (AMO)
11:30–11:45	Petr	Homolka	Ontogeneze vojenského chování u termita Prorhinotermes simplex (Rhinotermitidae) a jeho polyethismus.
11:45–12:00	František	Jůna	Amazonina platystylata, opylující šváb
12:00–12:15	Jiří	Synek	Denní a sezónní letová aktivita a výskyt druhu Eucnemis capucina Ahrens, 1812 (Coleoptera: Eucnemidae) v NPR Vrapač
12:15–12:30	Jana	Ručková	Stanovení citlivosti patogenů Leptosphaeria maculans a L. biglobosa k vybraným fungicidům
12:30–13:15	<i>Přestávka na oběd/Lunch break</i>		
13:15–13:45	Vyhlášení nejlepších příspěvků, slavnostní ukončení konference/ Best papers announcement, Closing session (room ZII)		

Z každé sekce budou vyhlášeny 3 nejlepší příspěvky.