

Medicínský start-up inkubátor II

Návrhy na společnou spolupráci v oblasti vědy a výzkumu mezi Fakultní nemocnicí Ostrava
a VŠB – Technickou univerzitou Ostrava

Moderují doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D. a Ing. Jana Nowaková, Ph.D.

čas	přednášející	název přednášky
13:00	prof. RNDr. V. Snášel, CSc. / MUDr. E. Machytka, Ph.D.	Úvodní slovo
13:05	Mgr. Martina Robenková	Legislativní aspekty klinických hodnocení
13:15	MUDr. Jan Máca, Ph.D.	Modifikace rovnice alveolárního plynu pro pacienty na UPV
13:20	Mgr. Kristina Čabanová, Ph.D.	Pevné částice v respiračním traktu člověka
13:25	Ing. Filip Tomanec	Technologická inovace ortopedických pomůcek
13:30	Mgr. Iva Fiedorová	Posturografie v rehabilitaci
13:35	doc. Ing. Frydryšek Karel, Ph.D.	Osteosyntéza a jiné úlohy řešené na Katedře aplikované mechaniky
13:40	doc. Dr. Ing. Monika Losertová	Analýzy materiálů po selhání implantátů
13:45	doc. Ing. Jonáš Tokarský, Ph.D.	Fotoaktivní nanokompozity na bázi fylosilikátů
13:50	Ing. Pavol Partila, Ph.D.	Komunikační technologie a elektrotechnika
13:55	doc. Ing. Marek Penhaker, Ph.D.	Biomedicínské inženýrství a fyzika
14:00	Ing. Martina Litschmannová, Ph.D.	Matematika a informatika
14:05	doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D.	Technika v onkochirurgii
14:10	MUDr. Jan Roman	Magnetická chirurgie
14:15	prof. Ing. Tomáš Kozubek, Ph.D.	Superpočítače v lékařství
14:20	Ing. Roman Kuča, Ph.D.	IET-spolupráce s FNO
14:25	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.	Možnosti spolupráce z ekonomické perspektivy
14:30	MUDr. Serge Forostyak, Ph.D.	Biomed impact research and elevator pitch
14:35	Ing. Jan Adam Plaček	Start-upový program Green Light VŠB-TUO na příkladu medicínských projektů
14:40		Diskuze s občerstvením



16. 10. 2018

13 – 15 hod

Nová aula VŠB-TUO, přednáškový sál NA2