

V Kladně dne 3. 5. 2021

**Státní doktorské zkoušky**

v doktorském studijním programu P3921 Biomedicínská a klinická technika  
se budou konat

**dne 19. 5. 2021**

na ČVUT – Fakultě biomedicínského inženýrství, nám. Sítná 3105, Kladno, 6. patro, č.m. B-636

Program:

- 13:00**      **Ing. Josef Souček**  
Magnetic fields imaging in biological systems with nanometric resolution
- 13:45**      **Ing. Leoš Tejkl**  
Optimalizace automatického řízení oxygenace u nezralých novorozenců
- 14:30**      **Ing. Tomáš Pokorný**  
Microwave stroke detection and classification using machine learning algorithms and realistic models of the human head
- 15:15**      **Ing. Lenka Hanáková**  
Objektivizace nekonvenčních fyzikálně-léčebných intervencí

**prof. MUDr. Jozef Rosina, Ph.D., MBA, v.r.**  
děkan ČVUT FBMI