



VŠB-Technická Univerzita Ostrava

**Katedra kybernetiky a
biomedicínského inženýrství**

Fakulty elektrotechniky a informatiky

Jiří Koziorek

vedoucí katedry

Delegace katedry na Setkání



- **Jiří Koziorek**
45 let, vedoucí
katedry,
průmyslové řídicí
systémy



- **Jan Žídek,**
61 let,
metrologie,
virtuální
instrumentace



- **Petr Bilík**
49 let, zástupce
vedoucího
katedry, virtuální
instrumentace



- **Radim Kraut,**
43 let,
pracovník VaV,
digitalizace
průmyslu

Statistika katedry

- Vedoucí katedry Jiří Koziorek
- Celkem 61 pracovníků, z toho 20 akademických, 36 VaV, 1 technik, 4 administrativních.
- Přepočet na plné úvazky (FTE) = 43,6.
- 46 interních doktorandů, z toho 12 s pracovním úvazkem na katedře.
- 4 profesoři, 10 docenti, kromě nich 9 pracovníků s Ph.D.
- 32 neakademičtí výzkumní pracovníci.
- Roční rozpočet katedry 2,8 mil. € (\approx 73 mil. Kč), z toho projekty 1,5 mil. € (\approx 40,4 mil. Kč – 4 mil. smluvní výzkum).
- Rozpočet na 1 FTE = 64,4 tis. € (\approx 1,7 mil. Kč)

Nejdůležitější události, výsledky

(od září 2017)

- V září 2018 bude zahájena stavba CPIT TL3 – Testbed I4.0, Homecare, E-mobilita.
- Provoz od 2021.



- 3 projekty CORNET (Fraunhofer)
- 1 projekt Interreg
- 1 projekt OP VVV excelentní výzkum
- V roce 2018 celkem 30 běžících dotačních projektů + 10 HS
- 33 publikací v impaktovaných časopisech (období 1. 1. 2017 - 31. 8. 2018), z toho 7 v Q1, a 3 v Q2, 18 v Q3, 5 v Q4.

Obory studia

BAK:

- obor Řídicí a informační systémy
- obor Biomedicínský technik
- obor Počítačové systémy pro průmysl 21. století

MAG:

- obor Řídicí a informační systémy
- obor Biomedicínské inženýrství

Ph.D.: obor Kybernetika

Chystá se:

obor Počítačové systémy pro průmysl 21. století (MAG)

obor Biomedicínské asistivní technologie (BAG)

Děkuji za pozornost.

jiri.koziorek@vsb.cz