

Katedra riadiacich a informačných
systémov
Elektrotechnická fakulta
Žilinská univerzita



Peter Holečko

Odborný asistent, vedie delegáciu katedry na Stretnutie

Delegácia katedry na Stretnutie



- Peter Holečko
37 rokov,
odborný asistent
- informačné systémy



- Dušan Nemeč
26 rokov,
výskumný pracovník
- robotické systémy

Štatistika katedry

- Vedúci katedry Juraj Spalek.
- Celkom 19 pracovníkov, z toho 15 akademických, 3 výskumní a 1 administratívny.
- Prepočet na plné úväzky (FTE) = 17,4.
- 5 interní doktorandi.
- 4 profesori, 1 hosťujúci profesor, 4 docenti, okrem nich 9 pracovníkov s Ph.D., z toho 3 sú výskumní pracovníci.
- Ročný rozpočet katedry 607 tis. € (\approx 15,6 mil. Kč), z toho projekty 342 tis. € (\approx 8,8 mil. Kč).
- Rozpočet na 1 FTE = 35 tis. € (\approx 0,9 mil. Kč)

Najdôležitejšie udalosti, výsledky, od septembra 2017

- Reakreditácia:
 - 2. stupňa programu Aplikovaná telematika
 - 3. stupňa vzdelávania v odbore Automatizácia—riadenie procesov
 - Oprávnenia pre habilitačné a inauguračné konania v odbore Automatizácia
- Príprava zmeny názvu fakulty
EF → FEIT
- [Ready for Industry 4.0 in Continental](#)
- [Nový projekt COST](#)
- 4 publikácie v zahraničných CC časopisoch
- Michal Gregor – výskumný pobyt na UC Berkeley
- Vytvorenie laboratória IoT technológií

Stručná charakteristika katedry

Katedra zabezpečuje výučbu a výskum v oblasti automatizácie riadenia na procesnej, operatívnej a manažérskej úrovni takých dopravných a priemyselných procesov, kde sa okrem obvyklých optimalizačných kritérií vyžaduje aj kritérium bezpečnosti.

Súčasťou je spoľahlivá a bezpečná komunikácia a spracovanie informácií pokročilými metódami umelej inteligencie.