

VÝSLEDOK VÝBEROVÉHO KONANIA

zo dňa 25.03.2024

1 funkčné miesto docent pre študijný odbor Kybernetika

Zoznam členov výberovej komisie:

Predseda: Cyril Belavý
členovia: Dagmar Janáčková
Vladimír Vašek
Miroslav Fikar
Pavol Tanuška
Radovan Žilka

Názov študijného odboru, v ktorom má uchádzač pôsobiť:

Kybernetika

Počet uchádzačov:

1

Údaje vybraného uchádzača a neúspešných uchádzačov, ktorí na uverejnenie svojich údajov udelili súhlas, v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách

Vybraný uchádzač – 1. miesto:

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:

Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:

Rok narodenia:

Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:

Martin Juhás, rod. Juhás

doc. Ing. PhD.

1968

- 2023: Docent (doc.) v odbore habilitačného konania a inauguračného konania: automatizácia
- 2007: Philosophiae Doctor (PhD.) (externé štúdium) vo vednom odbore 38-01-9 automatizácia a riadenie
- 1992: Inžinier (Ing.) (denné štúdium) v študijnom odbore Prístrojová, regulačná a automatizačná technika
-

Ďalšie vzdelávanie

- máj 1995 – jún 1995, september 1995 – október 1995: ISMES SpA (Structural testing laboratory), Bergamo, Taliansko, výskumný pobyt
- november 1995: University of Bristol, Bristol (Earthquake Engineering Research Centre), Veľká Británia, študijný pobyt

- január 1996 – február 1996: University of Leicester (Dept. of Engineering, Control System Research), Leicester, Veľká Británia, študijný pobyt
- máj – jún 2001, marec 2002: ENEL-HYDRO, B.u. ISMES (Structural testing laboratory), Bergamo, Taliansko, výskumný pobyt
- 2006 – 2007: vzdelávací cyklus v oblasti automatizácie a priemyselnej informatiky, získaný certifikát: spôsobilosť na vykonávanie vzdelávania dospelých v súlade s požiadavkami PSA Peugeot Citroën
- jún 2016, august 2023: odborná spôsobilosť v elektrotechnike (§ 23 elektrotechnik na riadenie činnosti alebo na riadenie prevádzky)

Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:

Priebeh zamestnaní:

- august 1992 – september 1992: výskumný pracovník na Katedre automatizácie a merania, Strojnícka fakulta STU
- október 1992 – september 1993: učiteľ podľa §18 na Katedre automatizácie a merania, Strojnícka fakulta STU
- október 1993 – apríl 2007: vysokoškolský učiteľ – asistent, Katedra automatizácie a merania, neskôr Ústav automatizácie, merania a aplikovanej informatiky, Strojnícka fakulta STU
- máj 2007 – marec 2023: vysokoškolský učiteľ – odborný asistent, Ústav automatizácie merania a aplikovanej informatiky, Strojnícka fakulta STU
- apríl 2023 – súčasnosť: vysokoškolský učiteľ – docent, Ústav automatizácie, informatizácie a merania, Strojnícka fakulta STU
- jún 2023 – september 2023: poverený vedúci Ústavu automatizácie merania a aplikovanej informatiky, Strojnícka fakulta STU
september 2023 – súčasnosť: vedúci Ústavu automatizácie, informatizácie a merania, Strojnícka fakulta STU

Pedagogická činnosť:

- pedagogická činnosť priebežne september 1992 – súčasnosť

- **Strojnícka fakulta STU**, vyučované predmety pre rôzne študijné programy:
 - Snímače a meranie neelektrických veličín,
 - Prostriedky automatického riadenia,
 - Systémy riadenia mobilných strojov,
 - Informačné a riadiace systémy,
 - Expertné systémy,
 - Komunikačné a riadiace systémy,
 - Senzory a aktuátory,
 - Bakalárska práca (záverečná práca),
 - Diplomová práca (záverečná práca),
 - Elektrotechnika a elektronika,
 - Informačné, riadiace a komunikačné systémy,
 - Mechatronika,
 - Semestrálny projekt I (seminár záverečnej práce),
 - Semestrálny projekt II (seminár záverečnej práce),
 - Komunikačné a riadiace systémy v mechatronike,
 - Senzory a sensorové systémy,
 - Semestrálny projekt,
 - Programovanie priemyselných počítačov
 - Logické systémy,
 - Elektronika v meracej technike,
 - Základy elektrotechniky

- **Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU**, vyučované predmety:

- Technické prostriedky automatizácie

Automatizácia

učebnica ACB, 166 strán, celkom 9,73 AH (4,86 AH / autor)

- 38 zahraničných citácií vo WoS alebo Scopus, z toho:
 - 17 WoS,
 - 17 Scopus,
 - 4 WoS aj Scopus

Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní:

Údaje o publikačnej činnosti:

Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu:

Počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili.

Ukončených: -

Školených: 1 po dizertačnej skúške