

Životopis

s prehľadom doterajšej odbornej praxe a údajmi v rozsahu podľa § 76 ods. 10, písm. a) zákona o vysokých školách

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, akademický titul	Martin Juhás, rod. Juhás, Ing. PhD.
Dátum a miesto narodenia	23. 10. 1968 v Bratislave
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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: odborná spôsobilosť v elektrotechnike (§ 23)
Priebeh zamestnaní	<ul style="list-style-type: none"> • 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 – súčasnosť: vysokoškolský učiteľ – odborný asistent, Ústav automatizácie merania a aplikovanej informatiky, Strojnícka fakulta STU
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<ul style="list-style-type: none"> • pedagogická činnosť priebežne september 1992 – súčasnosť • Strojnícka fakulta STU, vyučované predmety pre rôzne študijné programy: <ul style="list-style-type: none"> ○ Snímače a meranie neelektrických veličín, ○ Prostriedky automatického riadenia, ○ Systémy riadenia mobilných strojov, ○ Informačné a riadiace systémy, ○ Expertné systémy,

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 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 senzorové systémy, ○ Semestrálny projekt, ○ Programovanie priemyselných počítačov. <ul style="list-style-type: none"> ● Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU, vyučované predmety: <ul style="list-style-type: none"> ○ Technické prostriedky automatizácie
Odborné zameranie	<ul style="list-style-type: none"> ● automatizácia
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie podľa vyhlášky č. 456/2012 Z. z. 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	<ul style="list-style-type: none"> ● učebnica ACB, 166 strán, celkom 9,73 AH (4,86 AH / autor)
Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu	<ul style="list-style-type: none"> ● 28 zahraničných citácií vo WoS alebo Scopus, z toho: <ul style="list-style-type: none"> ○ 15 WoS, ○ 12 Scopus, ○ 1 WoS aj Scopus
Kontaktná adresa	Ing. Martin Juhás, PhD. Hlaváčikova 41 841 05 Bratislava T: +421 917 825 280 M: martin.juhás@stuba.sk

V Bratislave, 9. 3. 2023

Ing. Martin Juhás, PhD.