

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Meno a priezvisko, tituly	Daniel NOVÁK, doc. JUDr. Ing. CSc.
Dátum a miesto narodenia	1952
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	1976 České vysoké učení technické v Praze, Fakulta elektrotechnická. Studijní obor: <i>technická kybernetika</i> . 1987 České vysoké učení technické v Praze, Výzkumný ústav inženýrského studia. Studijní obor: <i>učitelství odborných předmětů pro střední školy</i> . 1989 Masarykova univerzita v Brně, Pedagogická fakulta. Vědecká hodnost kandidáta pedagogických věd v oboru: <i>teorie vyučování základům techniky</i> . 1998 Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta přírodních věd. Habilitácia v odbore / špecializácii: <i>teória vyučovania predmetov všeobecnovzdelávacej a odbornej povahy / teória vyučovania technických odborných predmetov</i> .
Ďalšie vzdelávanie	1991 Univerzita Karlova, Právnická fakulta. Studijní obor: <i>právo</i> . 2015 Univerzita Karlova, Právnická fakulta. Státní rigorózní zkouška v oboru: <i>právo</i> .
Priebeh zamestnaní	1976-1977 – základná vojenská služba 1977-1978 – Dopravní podnik hl. m. Prahy, <i>výrobní dispečer</i> 1978-1981 – Školská správa Národního výboru hl. m. Prahy, <i>středoškolský učitel</i> 1981-2011 – Univerzita Karlova, <i>odborný asistent, docent</i> 2008-2025 – Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, <i>docent</i> od 2026 – Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, <i>docent</i>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko / predmety)	<u>Univerzita Karlova</u> Úvod do studia základů techniky, Elektrotechnika, Automatizace a kybernetika, Technická kybernetika. <u>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici</u> Elektrotechnika, Elektrotechnické zariadenia, Informačné technológie, Automatizácia a kybernetika, Bezpečnostné aspekty elektrických strojov a zariadení, Digitálne technológie, Vybrané kapitoly z elektrotechniky, Vybrané kapitoly z elektroniky a automatizácie, Tvorba učebných pomôcok, Dejiny techniky, Elektrotechnické merania, Vybrané kapitoly z regulačnej techniky, Elektromontážne praktiká, Telekomunikačné zariadenia a technológie, Odborná terminológia v učebných a študijných odboroch, Domové a bytové inštalácie, Odborná terminológia v technike, Spotrebiče a zariadenia v domácnosti.
Odborné zameranie	elektrotechnika, teória vyučovania elektrotechnickým predmetom
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z. a vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 397/2020 Z. z.) 1. monografia 2. učebnica	<u>AAA - vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách</u> V1_01 Merania v elektrotechnike / Ján Pavlovkin [Autor, 50%, 4,25AH]; Daniel Novák [Autor, 45%, 3,83AH]; Paweł Bachman [Autor, 5%, 0,42AH]; Recenzenti: Ladislav Rudolf; Milan Bernát. - 1. vyd. - Zielona Góra : Wydawnictwo Instytutu Inżynierii Bezpieczeństwa i Nauk o Pracy Uniwersytetu Zielonogórskiego, 2017. - 144 s. [8,50AH]. - ISBN 978-83-941516-5-2. V1_02 Elektrotechnické stavebnice v technické výchově / Daniel Novák [Autor, 100%, 3,01AH]; Recenzenti: Pavel Beneš, František

3. skriptá	<p>Mošna, Václav Vítek. - 1. vyd. - Praha : Pedagogická fakulta Univerzity Karlovy v Praze, 1997. - 56 s. [3,01AH]. - ISBN 80-86039-37-4.</p> <p><u>AAB - vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách</u></p> <p>V1_03 Prvky učiva kybernetiky v technickém vzdělávání a přípravě učitelů / Daniel Novák [Autor, 100%, 5,55AH]; Recenzenti: Milan Ďuriš, František Mošna. - 1. vyd. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, 2010. - 111 s. [5,55AH]. - ISBN 978-80-557-0066-3.</p> <p><u>ACB - vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách</u></p> <p>P1_01 Didaktika pre učiteľov predmetu Technika : vysokoškolská učebnica / Ján Stebila [Autor, 32%, 7,68AH]; Milan Ďuriš [Autor, 15%, 3,6AH]; Daniel Novák [Autor, 7%, 1,68AH]; Alena Očkajová [Autor, 9%, 2,16AH]; Danka Lukáčová [Autor, 6%, 1,44AH]; Jana Depešová [Autor, 9%, 2,16AH]; Ľubomír Žáčok [Autor, 11%, 2,64AH]; Petra Kvasnová [Autor, 11%, 2,64AH]; Recenzenti: Jarmila Honzíková, Henryk Noga, Ľuboš Krišťák. - 1. vyd. - Banská Bystrica : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela - Belianum, 2020. - 398 s. [24,00 AH]. - ISBN 978-80-557-1754-8.</p> <p>P1_02 Elektrotechnika : vysokoškolská učebnica / Ján Pavlovkin [Autor, 25%, 5,17AH]; Daniel Novák [Autor, 25%, 5,17AH]; Ivan Kubovský [Autor, 25%, 5,17AH]; Milan Ďuriš [Autor, 25%, 5,16AH]; Recenzenti: Ľubomír Hudec, Jozef Pavelka, Ladislav Rudolf. - 1. vyd. - Banská Bystrica : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela - Belianum, 2014. - 412 s. [20,67 AH]. - Vyšlo aj: 2. vyd. Banská Bystrica : Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela - Belianum, 2016. 412 s. ISBN 978-80-557-0777-8.</p> <p><u>BCI - skriptá a učebné texty</u></p> <p>P1_03 Elektrotechnika 1 / Ján Pavlovkin [Autor, 60%, 6,3AH]; Daniel Novák [Autor, 40%, 4,2AH]; Recenzenti: Ladislav Rudolf, Ján Klima. 2. uprav. a dopln. vyd. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, 2012. - 148 s. [10,5AH]. - ISBN 978-80-557-0355-8.</p> <p>P1_04 Elektrotechnika 2 / Ján Pavlovkin [Autor, 50%, 5,15AH]; Daniel Novák [Autor, 50%, 5,15AH]; Recenzenti: Ján Hríbik, Ján Klima, Ladislav Rudolf. - 1. vyd. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, Fakulta prírodných vied, 2012. - 206 s. [10,30 AH]. ISBN 978-80-557-0350-3.</p> <p>P1_05 Automatizace a kybernetika I / Daniel Novák [Autor, 100%, 15,57 AH]; Recenzent: Václav Vítek. - 1. vyd. - Praha : Univerzita Karlova v Praze, 1982. - 193 s. [15,57 AH] - Vyšlo aj nezmen. vyd. Praha : Univerzita Karlova v Praze, 2004.</p> <p>P1_06 Automatizácia a robotika / Ján Pavlovkin [Autor, 50%, 5,75AH]; Daniel Novák [Autor, 50%, 5,75AH]; Recenzenti: Ladislav Jurišica, Fedor Lepiš. - 1. vyd. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, Fakulta prírodných vied, 1996. - 230 s. [11,50 AH]. - ISBN 80-88825-72-5.</p>
Ohlasy na vedeckú prácu	<p>Celkový počet citácií (bez autocitácií): 168</p> <ul style="list-style-type: none"> - z toho citácie podľa SCI: 36 - z toho citácie zahraničné: 99
Poč. doktorandov: ukončených školených	<p>3 1</p>
Kontaktná adresa	<p>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Tajovského 40, 974 01 Banská Bystrica; ✉ daniel.novak@umb.sk</p>