

1 Profesionálny životopis

1. Základné osobné údaje:

Meno, priezvisko, titul: Pavol KURDEL, Ing., PhD.

Dátum a miesto narodenia: 1972, Poprad – Spišská Sobota

2. Priebeh praxe a vedecko-pedagogickej činnosti:

a) Priebeh praxe

2014 -	miesto: LF, TU Košice funkcia: prodekan pre rozvoj LF, TU Košice činnosť: študent
2011 – 2014	miesto: LF, TU Košice funkcia: Odborný asistent LF, TU Košice činnosť: študent
2008 – 2011	miesto: LF, TU Košice funkcia: Doktorand činnosť: študent
2001 – 2007	miesto: VU – 6335 (3. Letecká základňa Prešov) funkcia: vedúci starší inšpektor oddelenia inšpektorov činnosť: riadiaca činnosť
2000	miesto: VU – 6335 (3. Letecká základňa Prešov) funkcia: Inžinier oddelenia odborných inžinierov ILS činnosť: riadiaca činnosť
1994 – 2000	miesto: VU – 6335 (3. Letecká základňa Prešov) funkcia: starší technik skupiny ošetrovania RV a RTV 1. technickej letky ILS činnosť: riadiaca činnosť
1992 – 1994	miesto: 4. vrtuľníkový pluk VL a PVO funkcia: starší technik skupiny technického zabezpečenia opráv 1. technickej letky činnosť: riadiaca činnosť
1990 – 1992	miesto: 1. letecký školský pluk Přešov VVLŠ VL a PVO funkcia: technik skupiny predpísaných prác a opráv RV a RTV činnosť: vykonávací činnosť

b) Získané vzdelanie:

2008	Technická univerzita Košice, Letecká fakulta Odbor: elektronika 5.2.13 Stupeň vzdelania: PhD.
2004	Jazykový inštitút MO SR odbor: Jazyková skúška STANAG 6001, úroveň 3

2003	špecializácia: angličtina stupeň vzdelania: osvedčenie Jazykový inštitút MO SR odbor: Jazyková skúška STANAG 6001, úroveň 2
2001	špecializácia: angličtina stupeň vzdelania: osvedčenie Úrad zabezpečenia medzinárodnej spolupráce SEIZAV odbor: Jazyková skúška STANAG 6001, úroveň 1
1995 – 2000	špecializácia: angličtina stupeň vzdelania: osvedčenie Vojenská letecká akadémia gen. M.R. Štefánika v Košiciach odbor: 91-51-8, letecká elektrotechnika, rádiové a rádiotechnické a RTV systémy lietadiel
2006	stupeň vzdelania: Ing. Vojenská stredná škola letecká v Prešove, Košice odbor: RV a RTV lietadiel špecializácia: samostatná obsluha vrtuľníka typu Mi -24
1986 – 1990	stupeň vzdelania: osvedčenie Stredná odborná škola letecká v Prešove odbor: 26-60-6, elektronické a oznamovacie zariadenie, letecké rádiové,
1978 – 1986	stupeň vzdelania: maturita Základná škola ZDŠ Tajovského, Poprad stupeň vzdelania: základný stupeň

c) Priebeh pedagogickej činnosti:

Vyučované predmety na LF TUKE:

1. Letecké informačné rádiové systémy
2. Manažment palubných systémov
3. Avionika
4. Avionické systémy,
5. Navigačné systémy I,
6. Navigačné systémy II.
7. Navigačné systémy lietadiel I.
8. Základy avioniky
9. Elektronické systémy lietadiel
10. Rádiotechnické systémy lietadiel

Vedúci 11 diplomových a 16 bakalárskych prác a konzultant (školiteľ špecialista)
5 doktorandským dizertačným prácam.

Odborné zameranie:

2008 – 2010 Výskum v oblasti istenia letovej bezpečnosti za pomoci asistenčných elektronických systémov

2011 – 2012 Výskum v oblasti efektívnosti stanovenia optimalizačných
elektronických systémov na lietadlách
2013 Výskum v oblasti lietadlových antén
2014 – súčasnosť Výskum v oblasti palubných informačných systémov lietadiel a
leteckých ergatických systémov

Publikačná činnosť:

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (2)
BAB - Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)
BCI - Skriptá a učebné texty (2)
EAI - Prehľadové práce - knižné (1)
ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (1)
ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (12)
AFA - Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2)
AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (2)
AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (10)
AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (20)
ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (4)
GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (1)

Počet záznamov spolu: 58

Ohlasy na vedeckú prácu:

Podľa databázy Web of Science alebo Scopus 8 citáci
v kategórii (1): 8
v kategórii (3): 9
v kategórii (3): 23

Kontaktná adresa: pavol.kurdel@tuke.sk

V Košiciach 08.02.2016

.....
Ing. Pavol Kurdel, PhD.