

Daniel Olejár

Narodený 4.1.1957, Trnava,
Československo

Národnosť: slovenská

štátna príslušnosť Slovenská republika

Adresa: Lipského 3, 841 01
Bratislava

Zamestnanie: Katedra informatiky
FMFI UK, 842 48 Bratislava



Mobil 0905 423 980

E-mail: olejar1@uniba.sk

Kvalifikácia a priebeh zamestnania:

1980 Matematika, Teoretická kybernetika a matematická informatika na Matematicko-fyzikálnej fakulte UK, Bratislava (Cena ministra školstva)

1981 RNDr. (Univerzita Komenského)

1980-1983 interný ašpirant na Katedre teoretickej kybernetiky MFF UK

1983-1989 asistent, odborný asistent na Katedre teoretickej kybernetiky MFF UK

1987 CSc. (PhD.) v odbore Teoretická kybernetika a matematická informatika na Matematicko-fyzikálnej fakulte UK, Bratislava

1989 docent v odbore Teoretická kybernetika a matematická informatika (menovaný Ministrom školstva SR)

1995-2001 vedúci Katedry informatiky MFF resp. FMFI UK

2000-2001 Hlavný projektant NBS (50%)

2003- mimoriadny profesor informatiky

2008-2016 vedúci katedry informatiky FMFI UK

2015-2021 prorektor UK pre IKT, neskôr Knižničné a informačné služby

Medzinárodné pobyty

1990, 1991 Moskovská štátna univerzita, člen. kor. AV ZSSR, O.B.Lupanov

1994 Paderborn Univerzity, prof. Hromkovič, prof. Monien, hosťujúci profesor

Profesionálna orientácia

1. biokybernetika a diskretná matematika (1980-1990)
2. teória náhodných grafov (1990-1994)
3. kryptológia, informačná a kybernetická bezpečnosť (1993-)

Pedagogická činnosť

Vypracoval a viedol prednášky z princípov počítačov, diskretnej matematiky, matematickej logiky, kombinatoriky, kryptológie, teórie informácie a teórie kódovania, kybernetickej a informačnej bezpečnosti pre študentov informatiky, matematiky, žurnalistiky, práva, učiteľstva v celkovom rozsahu cca 500 semestrohodín.

1. spoluautor študijných programov informatiky na Univerzite Komenského, gestor bakalárskeho a doktorandského štúdia informatiky
2. 40+ diplomových prác z informatiky, cca 10 bakalárskych prác
3. Traja doktorandi obhájili v odbore informatika na FMFI UK, ďalšia v informatike v zahraničí dvaja (konzultant) na Právnickej fakulte UK
4. Hlavný skúšajúci pre medzinárodnú organizáciu ISACA v rokoch 1998–2010
5. Koncepcia vzdelávania v kybernetickej a informačnej bezpečnosti

Vedecká a odborná činnosť

- Kryptológia, kybernetická a informačná bezpečnosť
- Vedecké články a príspevky na vedeckých konferenciách: 25
- Odborné články a príspevky na odborných konferenciách: 30+
- Programové výbory konferencií :19
- Jeden (tajný) patent

Odborné skúsenosti

1. člen Štátnej komisie pre VTIR 1985-1989
2. spoluautor patentovaného kryptografického algoritmu
3. expert v informačnej bezpečnosti pre Ministerstvo národnej obrany, Ministerstvo vnútra, Ministerstvo školstva, Ministerstvo poľnohospodárstva, Ministerstvo financií (konzultácie, stanoviská, posudky)
4. expert v informačnej bezpečnosti pre národnú banku Slovenska, 1998-2001; analýza a návrh špeciálnych systémov
5. expert Ministerstva školstva pre 5. rámcový program
6. spoluautor národného programu eEurope+ a štátnej politiky informatizácie spoločnosti
7. spoluautor národnej stratégie informatizácie spoločnosti, zodpovedný za informačnú bezpečnosť
8. koordinátor expertnej skupiny na prípravu a hlavný autor zákona o elektronickom podpise
9. autor vyhlášky k zákonu o elektronickom podpise (formáty elektronických podpisov a časových pečiatok)
10. expert pre elektronický podpis a PKI (projekty komerčnej CA, národnej PKI a koreňovej CA)

11. za SR riešiteľ medzinárodného projektu epSOS (identifikácia, autentifikácia, informačná bezpečnosť)
12. člen Výkonného výboru Slovenskej informatickej spoločnosti (3 funkčné obdobia), WG 9.6 IFIP-u, zástupca Slovenska v TC 11 IFIP-u, zakladajúci člen ASIT, člen SASIB a ďalších profesionálnych organizácií, člen predstavenstva SASIB (3 funkčné obdobia)
13. člen pracovných skupín Slovenskej akreditačnej komisie (pre vysoké školy)
14. člen, resp. podpredseda Predstavenstva DTCA, a.s. (do marca 2012)
15. autor Národnej stratégie pre informačnú bezpečnosť v SR
16. autor Koncepce vzdelávania v informačnej bezpečnosti v SR
17. spoluautor koncepcie štátneho CSIRT-u
18. vedúci expertnej skupiny predsedníčky vlády a prezidenta SR pre vykonanie auditu Daňového informačného systému (2012)
19. odborný garant projektu MF SR „Vypracovanie štandardov základných znalostí, metodických materiálov, analýz dokumentov, vykonávacích predpisov a poskytovanie školení pre oblasť informačnej bezpečnosti“
20. vedúci odbornej skupiny SRK pre pripomienkovanie a revíziu Akčných plánov informatizácie a digitalizácie školstva
21. zástupca UK v Digitálnej koalícii
22. zodpovedný riešiteľ
23. autor Národnej koncepcie informatizácie verejnej správy – časť informačná a kybernetická bezpečnosť

Jazykové znalosti: angličtina a ruština – plynule, nemčina – čiastočne

špeciálne záujmy: literatúra, história, filozofia

vodičský preukaz: B