

Vzdelanie

- 1988 – 1993 Vysoká vojenská technická škola v Liptovskom Mikuláši, odbor Mikroelektronika – laserová technika, civilný smer
- 1992 – 1993 Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline, Dopĺňujúce pedagogické štúdium
- 1996 – 2001 Technická univerzita v Košiciach, doktorandské štúdium - odbor Umelá inteligencia
- 2006 obhajoba dizertačnej práce Znižovanie dimenzie klasifikačného priestoru obrazov pomocou PCNN

Priebeh doterajších zamestnaní

– hlavný pracovný pomer

- 1994 Endokrinologický ústav v Ľubochni, programátor – analytik (vývoj lekárskeho informačného systému).
- 1994– 1998 Vojenská akadémia v Liptovskom Mikuláši, Fakulta zabezpečenia velenia, Katedra informatiky a výpočtovej techniky, asistent a odborný asistent
- 1998 – 2003 Univerzita Mateja Bela Banská Bystrica, Fakulta financií, Katedra informačných systémov, odborný asistent
- od 2003 – Ústav informatiky Slovenskej akadémie vied Bratislava, vedecko-výskumný pracovník.

- externe, dohodou

- 2000, 2004 Pedagogická fakulta, Katolícka univerzita v Ružomberku
- 2001 – 2003 Slovlepex, s.r.o - Dolný Kubín,
Novomanip, a.s - Martin – správca IS
- 2005 – 2009 Bankovní institut vysoká škola, a.s. Praha

Špecializácia

1. odborná činnosť

- projektovanie informačných systémov
- informačná bezpečnosť

2. vedecká činnosť

- umelá inteligencia a neurónové siete
- znižovanie dimenzie klasifikačného priestoru
- rozpoznávanie obrazov

3. pedagogická činnosť

- Bezpečnosť informačných systémov
- Správa a riadenie informačných systémov
- Databázové systémy