

## Profesijný životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Tomáš Plecenik, RNDr., PhD.
Dátum a miesto narodenia	1981, Bratislava
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<p>2011 Vedecký kvalifikačný stupeň IIa.</p> <p>2005 – 2009 Vysokoškolské vzdelanie 3. stupňa Fakulta matematiky, fyziky a informatiky FMFI UK Odbor: Fyzika tuhých látok Vedecko-akademický titul PhD.</p> <p>2007 Fakulta matematiky, fyziky a informatiky FMFI UK Odbor: Fyzika tuhých látok Vedecko-akademický titul RNDr.</p> <p>2000 – 2005 Vysokoškolské vzdelanie 2. stupňa Fakulta matematiky, fyziky a informatiky FMFI UK Odbor: Fyzika tuhých látok Vedecko-akademický titul Mgr.</p>
Priebeh zamestnaní	<p>Júl 2009 – trvá Vedecký pracovník Fakulta matematiky, fyziky a informatiky, Univerzita Komenského v Bratislave Mlynská Dolina F2, 842 48 Bratislava, SR</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>2014 - Analytické a meracie metódy vo fyzike, 2-FOZ-116, KEF FMFI UK, 1 semestrohodina</p> <p>2011-2014 - Meracie metódy vo fyzike tuhých látok, 2-FTL-114, KEF FMFI UK, spolu 6 semestrohodín</p> <p>2011-2013 - Princípy počítačov - hardvér, 1-AIN-140, KEF FMFI UK, spolu 20 semestrohodín</p> <p>2009-2010 - Praktikum II (elektrina a magnetizmus), 1-FYZ-260, KEF FMFI UK, spolu 9 semestrohodín</p> <p>2007 – 2014 - Vedenie 3 bakalárskych, 3 diplomových a 2 dizertačných prác.</p>
Odborné zameranie	Rastrovacia sondová mikroskopia (AFM, STM, SSRM, KPFM), transportné merania (I-V, R-T, dI/dV-V charakteristiky), charakterizácia mikro a

	nanoštruktúr, charakterizácia supravodivých materiálov a štruktúr, vývoj polovodičových detektorov plynov
Publikačná činnosť (stav k 25.6.2014)	<p>ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách (1) - 2 autorské hárky</p> <p>ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (24)</p> <p>ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (2)</p> <p>ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (1)</p> <p>ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (4)</p> <p>AEF Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1)</p> <p>AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (1)</p> <p>AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (11)</p> <p>AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (19)</p> <p>AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (10)</p> <p>AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií (19)</p> <p>AFK Postery zo zahraničných konferencií (7)</p> <p>AFL Postery z domácich konferencií (2)</p> <p>BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (3)</p> <p>BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (6)</p> <p>BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...) (3)</p> <p>DAI Dizertačné a habilitačné práce (1)</p> <p>EDJ Prehľadové práce, odborné práce, preklady noriem; odborné preklady v časopisoch, zborníkoch (2)</p> <p>Záznamov spolu: 117</p>
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu (stav k 25.6.2014)	[o1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (103)
Kontaktná adresa	