

ŽIVOTOPIS

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Tomasz Figlus, PhD Eng
Dátum a miesto narodenia	10.12.1976, Czeladź
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	Denné doktorandské štúdium: (2001 - 2005), špecializácia: stavba a využívanie strojov, Sliezska polytechnika v Gliwiciach, Fakulta dopravy v Katowiciach Získaný titul: doktor technických vied (24.11.2005) (Dzienne studia doktoranckie: (2001 – 2005), Specjalność: budowa i eksploatacja maszyn, Politechnika Śląska w Gliwicach, Wydział Transportu w Katowicach Uzyskany tytuł: doktor nauk technicznych (24.11.2005)) Denné magisterské štúdium: (1996 - 2001), odbor: Doprava, špecializácia: Využívanie a údržba vozidiel, Sliezska polytechnika v Gliwiciach, Katedra dopravy v Katowiciach, Získaný titul: magister inžinier (25.05.2001) (Studia dzienne magisterskie: (1996 – 2001), Kierunek: Transport, Specjalność: Eksploatacja i utrzymanie pojazdów, Politechnika Śląska w Gliwicach, Wydział Transportu w Katowicach, Uzyskany tytuł: magister inżynier (25.05.2001))
Ďalšie vzdelávanie	2014 Školenie: „Právne aspekty vedenia dopravnej a špedičnej firmy“ („Prawne aspekty prowadzenia firmy transportowej i spedycyjnej“). Organizátor Sliezska polytechnika a právna kancelária Iuridica 2011 Školenie: „Príprava na prácu vedúceho výskumných projektov“ („Przygotowanie do pracy w charakterze kierownika projektów badawczych“). Organizátor Sliezska polytechnika 2010 Školenie: „Požadavky Part 147 a 66 pre riadiacich a pedagogických pracovníkov vo vzdelávacej organizácii MTO v súlade s Part 147“ ("Wymagania Part 147 i 66 dla Kadry Kierowniczej i dydaktycznej w organizacji szkoleniowej MTO wg Part 147"). Organizátor Sliezska polytechnika 2010 Školenie: „Ľudský faktor v obsluhu lietadiel“ ("Czynnik ludzki w obsłudze statków powietrznych"). Organizátor Sliezska polytechnika 2010 Účasť na doplňujúcom kurze v oblasti Systémov riadenia kvality v dopravných spoločnostiach

	2007 TECOSIM GmbH so sídlom v Kolíne v Nemecku – 6-mesačná priemyselná stáž v spoločnosti, ktorá sa zaoberá aplikáciou vyspelých simulačných (numerických) techník na riešenie inžinierskych úloh v oblasti stavby automobilov 2006 Školenia v oblasti používania Metódy konečných prvkov a programu ANSYS: - MES – od teórie k praxi - Pokročilá diskretizácia modelov 2003-2004 Pedagogický kurz Od 2001 Mnohonásobná účasť na školeniach a seminároch z oblasti vibroakustickej diagnostiky strojov a tvorby a obsluhovania počítačových aplikácií využívaných vo vedeckom výskume, medzi iným: programov Matlab-Simulink, LabView, Ansys a kontrolno-meracej aparatury ponúkanej firmami Brüel&Kjaer, National Instruments Od 2001 Mnohonásobná účasť na školeniach a seminároch z oblasti získavania prostriedkov z Európskej únie na vedenie vedeckého výskumu a riadenia projektov
Priebeh zamestnaní	Od 12.12.2005 doteraz: akademický učiteľ (odborný asistent), Sliezska polytechnika v Gliwiciach, Katedra dopravy v Katoviciach (Od 12.12.2005 r. do teraz: nauczyciel akademicki (adiunkt), Politechnika Śląska w Gliwicach, Wydział Transportu w Katowicach)
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	2001-2005 (doktorand): - Ochrana životného prostredia v doprave (prednáška), - Spaľovacie motory (prednáška), - Motory automobilových vozidiel (prednáška a laboratóriá), - Inžinierska grafika (projekt) Od 2005 doteraz (akademický učiteľ – odborný asistent): - Ochrana životného prostredia v doprave (prednáška), - Spaľovacie motory (prednáška), - Motory automobilových vozidiel (prednáška a laboratóriá), - Právne aspekty činnosti v odvetví dopravy (prednáška a projekt), - Civilné právo a zmluvy v doprave (prednáška a projekt), - Obchodné právo v doprave (prednáška a projekt).

Odborné alebo umelecké zameranie	Doprava, vibroaktivita a diagnostika dopravných prostriedkov
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012Z. z.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	Učebnice: ACB Ćwiczenia laboratoryjne z silników spalinowych i ochrony środowiska / Ubysz Aleksander, Figlus Tomasz. Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, 2006, p. 278, AH 17,375, VH 27, ISBN: 83-7335-349-6, (50%), (AH 8,6875) Skripta: BCI Układy rozrządu silników spalinowych / Figlus Tomasz. Druk i oprawa J&L Leszek Źochowski, Katowice-Gliwice 2012, p. 110, AH 6,88, VH 7,2, ISBN 978-83-933872-6-7, (100%), (AH 6,88)
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	Celkový počet citácií: 61 A. Citácie prác v domácich časopisoch, publikáciách a zborníkoch 36 B. Citácie prác v zahraničných časopisoch, publikáciách a zborníkoch 25
Počet doktorandov: školených ukončených (neplatí pre habilitačné konanie)	-
Kontaktná adresa	Politechnika Śląska Wydział Transportu Katedra Budowy Pojazdów Samochodowych ul. Krasińskiego 8 40-019 Katowice Polska tel. (+48) 32 603 41 46 fax. (+48) 32 603 41 18

Katowice, 22.09.2014

