

BAZA PROMOTORÓW SZKOŁY DOKTORSKIEJ W ZUT W SZCZECINIE	
Tytuł/stopień	dr hab. inż., Prof. ZUT
Imię i nazwisko pracownika	Przemysław Różewski
Wydział/Katedra	Wydział Informatyki/ Katedra Inżynierii Systemów Informatycznych
Dane do kontaktu (e-mail; tel. służb.)	prozewski@wi.zut.edu.pl http://www.prozewski.zut.edu.pl/ 793 039 010
Reprezentowana dziedzina/dziedziny/ dyscyplina/dyscypliny nauki	Informatyka techniczna i telekomunikacja
Proponowane robocze tematy prac doktorskich	1. Optymalizacja systemów przetwarzanie danych semantycznych (NLP, LinkedData, Knowledge Graphs) 2. Optymalizacja systemów nauczania zdalnego w oparciu o technologię AR/VR. 3. Zastosowanie metod uczenia maszynowego do analizy zachowań użytkownika (użytkowników) w środowisku AR/VR.
Aktualne kierunki prac naukowo-badawczych	<ul style="list-style-type: none"> • Przetwarzanie danych sematycznych, • NLP, • Computer Supported Cooperative Work, • Collaborative working environment, • Computer-supported collaborative learning
Czy pracownik jest zainteresowany podjęciem współpracy w ramach projektu „Doktorat wdrożeniowy”?	Tak
Uzyskane granty badawcze (ostatnie 10 lat)	Udział w projektach Europejskich Erasmus+: <ul style="list-style-type: none"> • Engineering Student Centred Learning Approaches (ESCOLA) o numerze 2017-1-TR01-KA203-045955 • Engineering Student Centred Learning Approaches (ESCOLA) o numerze 2017-1-TR01-KA203-045955 • Engineering Student Centred Learning Approaches (ESCOLA) o numerze 2017-1-TR01-KA203-045955 • Empowering Female Engineering Entrepreneurs (EMERGE) o numerze 2018-1-PL01-KA202-050847 • Visual Literacy for Engineering Education (VLEE) o numerze 2019-1-PL01-KA202-065157

<p>Jednostki polskie i zagraniczne z którymi pracownik prowadzi współpracę naukową</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. University of Bonn , Germany 2. ITMO University, Russia 3. Trapeznikov Institute of Control Sciences of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia 4. Humboldt-Universität zu Berlin 5. Universidad De Alcala, Spain 6. EUCEN, the European Universities Continuing Education Network (Belgia) 7. Momentum Marketing Services Limited (Irlandia) 8. Ege Universitesi (Turcja) 9. European E-learning Institute (Dania) 10. University of Ruse Angel Kanchev (Bułgaria) 11. Stichting Incubator: Inqubator Leeuwarden (Holandia) 12. European Centre for Women & Technology (Norwegia) 13. Universidad Politecnica De Madrid, Spain
<p>Liczba doktorantów, którzy zakończyli cykl kształcenia pod opieką pracownika/liczba doktorantów aktualnie przygotowujących rozprawę pod opieką pracownika</p>	<p style="text-align: center;">0/2</p>
<p>Wykaz najważniejszych publikacji pracownika z ostatnich 5 lat (max. 10)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sarsar, F, Kale, ÖA, Andiç- Çakır, Ö, et al. Multicultural investigation of the students' acceptance of using digital learning materials in laboratory classes. <i>Computer Applications in Engineering Education</i> 2020; 1– 14. 2. M. Prys, P. Różewski (2019), The framework for creating a psychological assessment tool based on interactive storytelling. <i>Knowledge-Based and Intelligent Information & Engineering Systems: Proceedings of the 23rd International Conference KES-2019, Budapest, Hungary, 4-6 September 2019.</i> <i>Procedia Computer Science, Elsevier</i> 3. P. Janaszkiwicz, P. Różewski (2019), The method of multidimensional approach to text summarization. <i>Knowledge-Based and Intelligent Information & Engineering Systems: Proceedings of the 23rd International Conference KES-2019, Budapest, Hungary, 4-6 September 2019.</i> <i>Procedia Computer Science, Elsevier .</i>

	<p>4. P. Różewski, M. Kieruzel, T. Lipczyński, M. Prys, M.-A.Sicilia, E. García-Barriocanal, S. Sánchez-Alonso, C. Hamill, C. Royo, F. Uras (2019), Concept of expert system for creation of personalized, digital skills learning pathway. Knowledge-Based and Intelligent Information & Engineering Systems: Proceedings of the 23rd International Conference KES-2019, Budapest, Hungary, 4-6 September 2019. Procedia Computer Science, Elsevier</p>
<p>Dodatkowe informacje (np. baza socjalna, zaplecze aparaturowe, źródło finansowania badań, hobby pracownika i in.)*</p>	

*nieobowiązkowe