



statybos ir
architektūros
fakultetas

Žymantas Rudžionis

zymantas.rudzionis@ktu.lt

Išsilavinimas

1989 m, Kauno politechnikos institutas, Statybos fakultetas, inžinierius statybininkas-technologas.

2000 m. apginta statybos inžinerijos mokslų daktaro disertacija „Dekoratyviojo presuoto betono struktūros analitinis modeliavimas ir technologijos tyrimas“, Kauno technologijos universitetas, Statybos ir architektūros fakultetas

Darbo patirtis

2015 07 01–Šiuo metu

Profesorius, Statybinių medžiagų katedra, Kauno Technologijos Universitetas, Kaunas (Lietuva)

2006 02 01–2016 06 30

Dekanas, Statybos ir architektūros fakultetas, Kauno Technologijos Universitetas, Kaunas (Lietuva)

2003 06 –2006 02

Katedros vedėjas, Statybinių medžiagų katedra, Kauno technologijos universitetas, Kaunas (Lietuva)

2002 02 –2015 06 30

Docentas, Statybinių medžiagų katedra, Kauno Technologijos Universitetas, Kaunas (Lietuva)

2000 12 –2003 06

Vedėjas, Statybinių medžiagų ir konstrukcijų bandymų laboratorija, Kauno technologijos universitetas, Kaunas (Lietuva)

1996 –2002

Lektorius, Statybinių medžiagų katedra, Kauno technologijos universitetas, Kaunas (Lietuva)

1989 –1996

Asistentas, Statybinių medžiagų katedra, Kauno technologijos universitetas, Kaunas (Lietuva)

1988 –1992

Statybos inžinierius projektuotojas, AB Pramprojektas, Kaunas (Lietuva)

Mokslinės konferencijos

-International Symposium MC 2010 "Building Chemicals – that means modification of concrete, protection and repair of structures", Botrop, Germany;

-European Engineering Deans Council 2012, University of Birmingham, UK;

-International Symposium MC 2012 „Concrete and its constituents European standards: Do we need national regulations", Botrop, Germany.

-European Convention of Engineering Deans 2014, Lund University, Sweden;

-European Engineering Deans Council 2015, Universitat Politècnica de València, Spain;

-Horizon 2020 programme project REFINET workshop „Technological demands of transport infrastructures" 2015, Madrid, Spain, 2016, Brussel, Belgium.

Narystė

Lietuvos statybos inžinierių sąjunga prezidiumo narys;

Kauno apskrities bendrijos Lietuvos statybos inžinierių sąjungos tarybos pirmininkas;

Lietuvos statybų technologinės platformos tarybos narys;

Lietuvos medžiagų tyrinėtojų asociacijos narys.

Sertifikatai

2013 m. seminar „University Technology Transfer in 2000-teens-Implementing and Ecosystem Approach", Lietuva;

2013 m. seminar „Developing Entrepreneurial University from Strategy to Delivery" Lietuva;

2013 m. seminaras „Betono technologijų iššūkiai", Lietuva;

2013 m. mokymo programa „Lyderio vaidmuo pokyčių procese", Lietuva;

2014 m. kvalifikacijos tobulinimo kursai „Trimačio modeliavimo ir projektų valdymo pagrindai, kuriant statinio ir jo dalių informacinį modelį (sistemos Revit Architecture aplinkoje)", Lietuva;

2014 m. mokymo programa „Lyderio įrankiai, siekiant fakulteto tikslų", Lietuva;

2014 m. mokymo programa „Introduction to COMSOL Multiphysics", Lietuva;

2014 m. seminaras „Xypex medžiagos betoninių konstrukcijų hidroizoliavimui ir apsaugai nuo agresyvaus cheminių medžiagų poveikio", Lietuva;

2014 m. seminaras „Mikroskopijos metodai medžiagų tyrimams", Lietuva;

2015 m seminaras "Sienų šiltinimo sprendimai ir dažniausiai apsitaikančios klaidos", Lietuva;
2015 m. mokymai "4 vykdymo disciplinos", Lietuva; 2016 m. seminaras "PP construction fibres", Lietuva;
2016 m. mokymai "Pastatų energinio naudingumo sertifikavimo ekspertų mokymai, Lietuva;
2017 m. mokymai "Darbdavio, darbdaviui atstovaujancio asmens mokymo darbuotojų saugos ir sveikatos klausimais programa", Lietuva;
2017 m mokymai " Bendrinės ir akademinės anglų kalbos mokymai", Lietuva;
2017 m. mokymai " Air and wind tight building envelope", Lietuva.

Kalbos

Anglų, rusų, lenkų

Papildoma informacija

Pagrindinė mokslo kryptis: Susitankinantis betonas, apdailos betonas, betono struktūros analizė, betono fizikinių, mechaninių ir ilgaamžiškumo savybių tyrimai, betono gamybos technologija, O2T.

Mokslinių interesų kryptys: Susitankinantis betonas, apdailos betonas, antrinės žaliavos, betono priedai, betono savybės, betono struktūros analizė.