
dr inż. Andrzej Raczkowski

Wykształcenie

Doktor w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, dyscyplina naukowa: budownictwo (inżynieria lądowa i transport), rok nadania 2001, Politechnika Lubelska.

Magister inżynier inżynierii środowiska w specjalności urządzenia sanitarne, Wydział Inżynierii Budowlanej i Sanitarnej, Politechnika Lubelska 1993r.

Wykaz prowadzonych przedmiotów

Geometria wykreślna;
Hydraulika; Mechanika ciecży i gazów;
Projektowane budynków w technologii BIM.

Zainteresowania naukowe

Dorobek naukowy w zakresie geometrii wykreślnej i grafiki inżynierskiej oraz z zakresu dyscypliny inżynierii środowiska, górnictwa i energetyki.

Najważniejsze prace w ostatnich 10 latach dotyczą grafiki inżynierskiej i rysunku technicznego oraz inżynierii środowiska wewnętrznego, wentylacji, klimatyzacji, ogrzewnictwa.

W wielu pracach autor posługuje się doświadczeniem i symulacją do odwzorowania warunków rzeczywistych.

Charakterystyka doświadczenia i dorobku dydaktycznego

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych, nr ewid. 578/Lb/2002.

Członek zespołu ekspertów w procesie opracowania wniosku i włączenia do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji (ZSK) kwalifikacji rynkowej Montowanie stolarki budowlanej przez Ministra Infrastruktury i Budownictwa, egzaminator w procesie nadawania kwalifikacji Montowanie stolarki budowlanej zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 7 lipca 2017 r. w sprawie włączenia kwalifikacji rynkowej „Montowanie stolarki budowlanej” do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji (Monitor Polski z dn. 19 lipca 2017 r. poz. 704) – <http://www.monitorpolski.gov.pl/mp/2017/704/1>.

Podnoszenie kwalifikacji podczas szkoleń prowadzonych przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa.

Uzyskanie tytułu Rzeczoznawcy Polskiego Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych w zakresie: instalacje i urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne – 2018.
