

Biography:

Ali Kheyroddin (born 1964) is an Iranian researcher and Distinguished Professor of Structural Engineering at Semnan University. He obtained his MS degree from Iran University of Science and Technology, Iran, and his PhD degree from McGill University, Canada at 1996. He is also the member of Center of Excellence for Engineering and Management of Civil Infrastructures, University of Tehran, Tehran, Iran. He was an invited visiting scholar in the University of Texas at Arlington, USA (2015), and he was the chancellor of the Semnan University for 8 years. He was also Vice Minister of Technology and Innovation at Iranian Ministry of Science, Research and Technology for two years. He is known for his works on design of reinforced concrete structures, tall buildings, rehabilitation of existing buildings, neural networks and design of earthquake resistant buildings. He is the author of twelve books, more than 400 ISI and ISC journal papers, and more than 250 conference papers. He has ten patents, and he has also supervised numerous PhD and MS degree theses. He is also Editor in Chief of Journal of Rehabilitation in Civil Engineering (JRCE, in English). He is known for his works on reinforced concrete structures, nonlinear finite element analysis, tall buildings (analysis and design), composite structures, fiber-reinforced concrete, seismic retrofit, progressive collapse, and neural networks.

Address:

Tel: +98 (23)33383780, +989121318121, Fax: +98 (23) 33321005, Postal Code: 35131-19111

Webpage: www.kheyroddin.semnan.ac.ir

E-Mail: kheyroddin@semnan.ac.ir , kheyroddin43@gmail.com , kheyroddin@yahoo.com ,

(1403-3-3)

- دکتر علی خیرالدین در سال ۱۳۴۳ در شهر سمنان دیده به جهان گشود. این استاد ممتاز رشته سازه دانشگاه سمنان، دانش آموخته دانشگاه مک گیل کانادا می باشد. استاد نمونه کشوری، دارنده نشان عالی دانش در سال ۱۴۰۳، رئیس و مدیر نمونه دانشگاه‌های سراسر کشور، استاد نمونه و سرآمد آموزشی، پژوهشگر برجسته و فناور برتر دانشگاه سمنان، پژوهشگر برتر سازمان نظام مهندسی کشور، استاد برتر بتن سال ۱۴۰۱ و دانشمند برتر در فهرست دانشمندان دو درصد پراستناد جهان از جمله افتخارات ثبت شده در کارنامه دکتر خیرالدین است. وی بیش از ۴۰۰ مقاله ISI و علمی پژوهشی و ۲۵۰ مقاله کنفرانسی منتشر نموده و دارای ده ثبت اختراع و چندین طرح ملی و بین المللی می باشد. این استاد ممتاز دانشگاه، مولف ۱۲ کتاب آموزشی و استاد راهنمای بیش از ۶۰ رساله دکترای تخصصی و ۱۵۰ پایان نامه کارشناسی ارشد می باشد. وی سابقه هشت سال ریاست دانشگاه سمنان، اولین معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، موسس پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان و سردبیری مجله علمی تخصصی مقاوم سازی در مهندسی عمران را در پرونده علمی و اجرایی خود دارد. دکتر خیرالدین هم اکنون دبیرمیز آیین نامه ارتقا، اعضا هیات علمی، عضو قطب علمی مهندسی و مدیریت زیرساخت‌های عمرانی دانشگاه تهران و عضو کمیته تخصصی مبحث نهم مقررات ملی ساختمان و آیین نامه زلزله ایران (استاندارد ۲۸۰۰) می باشد. او برای آثارش در زمینه سازه های بتن آرمه، سازه‌های مرکب، طراحی و تحلیل ساختمان‌های بلند، بتن الیافی، مقاوم سازی و بهسازی لرزه ای، انهدام پیش‌رونده و شبکه‌های عصبی شناخته شده است.