

IOSUD UTCN - Domeniul Inginerie Civila si Instalatii

Tematica admitere 2022

Nr.	Conducător de doctorat	Titlul temei
1	Conf. dr. ing. Ioan AȘCHILEAN	<ul style="list-style-type: none"> • Cercetări teoretice și experimentale cu privire la eficiența tratării nămolurilor din stațiile de epurare și introducerea lor în economia circulară. • Cercetări teoretice și experimentale cu privire la consumul de apă pentru diferite tipuri de clădiri în contextul dezvoltării durabile
2	Prof.dr.ing. Cosmin G. CHIOREAN	<ul style="list-style-type: none"> • https://www.cosminchiorean.com/Teme_de_Cercetare.pdf
3	Prof.dr.ing. Mihai ILIESCU	
4	Prof. dr. ing. Zoltan KISS	<ul style="list-style-type: none"> • Analiza stâlpilor precomprimați din beton armat
5	Prof. Emerit dr.ing. Gavril KOLLO	<ul style="list-style-type: none"> • Analiza dinamică a podurilor • Structuri moderne de poduri de cale ferată • Studiul conectorilor la structurile mixte de poduri
6	Prof. dr. ing. Daniela MANEA	<ul style="list-style-type: none"> • Contribuții privind urmărirea în timp a construcțiilor utilizând metode topografice și fotogrammetrice. • Contribuții privind implementarea cadastrului 3D în România.
7	Prof. dr. ing. Calin R. MIRCEA	<ul style="list-style-type: none"> • Materiale cimentoase de ultima generație
8	Conf. dr. ing Mihai NEDELCU	<ul style="list-style-type: none"> • Optimizarea Metodei Inverse a Elementelor Finite utilizând Teoria Generalizată a Grinzii în vederea monitorizării deformațiilor și avariilor la structuri metalice • Analiza fenomenului de flambaj din forfecare a inimii pentru profile metalice
9	Prof. Emerit dr. ing. Ioan G. POP	
10	Prof. Emerit dr. ing. Gheorghe BADEA	