

INFORMAȚII PERSONALE


CONSTANTIN Albert Titus

Sexul Masculin | Data nașterii

Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Membru în Senat UPT
Membru în Consiliul Departamentului de Hidrotehnică

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

23.09.2019 - prezent

CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

Titular al cursurilor: Baraje, Urmărirea Comportării Construcțiilor Hidrotehnice, Rezistența materialelor.

01.02.2000 – 22.09.2019

ȘEF DE LUCRĂRI UNIVERSITAR

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA, DEPARTAMENTUL DE HIDROTEHNICĂ, Splaiul SPIRU HARET 1/A, 300022, www.upt.ro

- Titular al cursurilor: Baraje, Regularizări de râuri, Urmărirea Comportării Construcțiilor Hidrotehnice, Amenajări de mică putere, Rezistența materialelor, Bazele Proiectării.
- Titular activitate proiect: Construcții hidrotehnice, Baraje, Regularizări de râuri, Urmărirea Comportării Construcțiilor Hidrotehnice, Rezistența materialelor.

Tipul sau sectorul de activitate INGINERIE CIVILĂ / AMENAJĂRI ȘI CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE / OPTIMIZAREA SISTEMELOR HIDROTEHNICE

01.03.1998 – 31.01.2000

ASISTENT UNIVERSITAR

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA, FACULTATEA DE HIDROTEHNICĂ, Str. GEORGE ENESCU 1/A, 300022, www.upt.ro

- Titular activitate seminar / proiect: Rezistența materialelor, Construcții hidrotehnice, Baraje, Regularizări de râuri, Programarea Calculatoarelor.

Tipul sau sectorul de activitate CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE

01.10.1995 – 28.02.1998

PREPARATOR UNIVERSITAR

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA, FACULTATEA DE HIDROTEHNICĂ, Str. GEORGE ENESCU 1/A, 300022, www.upt.ro

- Titular activitate seminar / proiect: Rezistența materialelor, Construcții hidrotehnice, Baraje, Programarea Calculatoarelor.

Tipul sau sectorul de activitate CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01.10.1996 -24.10.2004

DIPLOMA DE DOCTOR INGINER / seria C nr. 0005009 / 2004

Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Hidrotehnică, România

- CONTRIBUȚII LA OPTIMIZAREA S.E.N. PRIN CENTRALE HIDROELECTRICE DE ACUMULARE PRIN POMPAJ

01.10.1995 -30.06.1996

DIPLOMA DE STUDII APROFUNDATE / seria B nr. 0004598 / 1996

Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Hidrotehnică, România

▪ OPTIMIZAREA SISTEMELOR HIDROTEHNICE: DEVERSOARE ÎN TREPTE

01.10.1991 -30.06.1995

DIPLOMA DE LICENȚĂ / seria M nr. 027060 / 1995

Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Hidrotehnică, România

▪ INGINER – PROFIL CONSTRUCȚII – SPECIALIZAREA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE

COMPETENTE PROFESIONALE

20-03-2019

EXPERT pentru evaluarea stării de siguranță în exploatare a barajelor încadrate în categoriile de importanță C și D, în domeniul barajelor, digurilor și cuvetelor lacurilor de acumulare, inclusiv pentru construcțiile și instalațiile – anexă aferente acestora

MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR

▪ AVIZ DE EXPERT nr. 547/2019 – M.A.P.

22-03-2012

VERIFICATOR DE PROIECTE A7 - Rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții și amenajări hidrotehnice, B5 - Siguranță în exploatare pentru construcții și amenajări hidrotehnice, D - Igienă, sănătate și mediu pentru toate domeniile

MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI TURISMULUI

▪ M.D.R.T. seria U nr. 08860 / 22-03-2012

2007 (2009) - Prezent

RESPONSABIL CU CONTROLUL TEHNIC DE CALITATE ÎN CONSTRUCȚII:

Construcții civile, industriale, agricole și miniere de suprafață, categ. A, B ; Lucrări și rețele de alimentare cu apă și îmbunătățiri funciare; Drumuri , poduri, tunele, piste de aviație, transport pe cablu - de interes național / ISC R01 nr. 00003557, (00003555), (00003556)/17-12-2007;

RESPONSABIL CU URMĂRIREA SPECIALĂ A COMPORTĂRII ÎN EXPLOATARE A CONSTRUCȚIILOR / ISC R02 nr. 00010873 / 23-04-2009

2005 - Prezent

DIRIGINTE DE ȘANTIER: Construcții civile, industriale, agricole categ. B; Drumuri, poduri, tunele, piste de aviație, transport pe cablu - de interes național; Lucrări hidrotehnice, categ. de imp. A; Lucrări tehnico-edilitare de alimentare cu apă și de canalizare / ISC D01 nr. 00018537 / 14-10-2010

DIRIGINTE DE ȘANTIER: Instalații sanitare, termovenilații / ISC nr. 00020319 / 10-12-2010

DIRIGINTE DE ȘANTIER: Consolidări și restaurare monumente istorice, toate domeniile de importanță; Lucrări de îmbunătățiri funciare / ISC nr. 00025266 / 07-02-2012

Limba(i) maternă(e)

ROMÂNĂ

Alte limbi străine cunoscute

ENGLEZA

SPANIOLĂ

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
A2: Utilizator elementar	A2: Utilizator elementar	A1 : Utilizator elementar	A1 : Utilizator elementar	A1 : Utilizator elementar
B1: Utilizator independent	B1: Utilizator independent	A2: Utilizator elementar	A2: Utilizator elementar	A2: Utilizator elementar

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimental
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

COMPETENTE PERSONALE

Competențe organizaționale/manageriale

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (DIRIGINTE DE ȘANTIER – 7 DOMENII)
- o bună cunoaștere a legislației din domeniul construcțiilor (proiectant / verificator / expert).

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR ELEMENTAR	UTILIZATOR INDEPENDENT

Cunoaștere / utilizare programe din domeniul construcțiilor de retenție hidrotehnice: modelare matematică programe din domeniul structurilor, curgerii cu nivel liber, curgerii subterane
 Majoritatea programelor OFFICE (word, excel, office, powerpoint), precum și o bună cunoaștere a programului AUTOCAD.

Alte competențe

- Lucrul în echipă,
- Dorința continuă de perfecționare.

Permis de conducere

permis de conducere categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

1. REZISTENȚA MATERIALELOR ÎN INGINERIA INSTALAȚIILOR, EDITURA POLITEHNICA, 2019, Autori: CONSTANTIN ALBERT TITUS, NICOARĂ ȘERBAN-VLAD;
2. Rezistența Materialelor – Aplicații vol. I, Litografia UPT, 1999, Autori: Felicia Doina CIOMOCOȘ, Șerban-Vlad NICOARĂ, Albert Titus CONSTANTIN.
3. Rezistența Materialelor – Aplicații vol. II, Litografia UPT, 2000, Autori: Felicia Doina CIOMOCOȘ, Șerban-Vlad NICOARĂ, Albert Titus CONSTANTIN.

Proiecte

- 65 contracte de cercetare realizate în colectivul departamentului de Hidrotehnică din cadrul UPT, dintre care 27 contracte ca responsabil de contract (4 contracte sunt câștigate prin competiție). 3 contracte cu terți la care sunt responsabil contract sunt cu valori peste 50.000 RON.

Lucrări științifice

- 61 dintre care: 2 în reviste ISI, 7 în conferințe ISI, 10 în reviste și conferințe BDI (Scopus, Ebsco, Proquest), 10 în BDI (index Copernicus, Viniti).

Conferințe

- Constanța (2000), (2002), Oradea (2000), București (2003), Porto – Portugalia (2004), Timișoara (2006), (2010), Granada – Spania (2007), Albena – Bulgaria (2014), (2016), (2017), Viena – Austria (2016), Praga – Cehia (2017) (2018)

Afilieri

- Membru în diverse comisii din domeniul ingineriei și gospodăririi apelor: CTE ABA BANAT (2015-PREZENT), COMISIA TRANSILVANIA DE EXPERTIZARE BARAJE (2015-2016), comisia de examinare nr. 9 din cadrul MDRAP: G - UTILIZAREA SUSTENABILĂ A RESURSELOR NATURALE (2018-Prezent).

Citări

- 10, dintre care 3 în reviste ISI, 3 în conferințe BDI și 4 în reviste BDI.

Membru în Senat UPT

- 2012 – prezent

Membru în Consiliul

Departamentului de Hidrotehnică

- 2012 - prezent

Timișoara,
18-12-2019

Semnatura,
CONSTANTIN Albert Titus