

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Man Teodor Eugen

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

eugen.man@upt.ro

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

Experiența profesională

Perioada

1972-prezent

Funcția sau postul ocupat

Prorector (1996-2000),
Șef catedră (2007-2008),
Decan (2008-2011),
Director departament (2011-2012),
Prodecan (2012-2014),
Membru Consiliu Profesorat (2000-2014),
Membru Senat UPT(1996-2000, 2008-2011)
Membru în Biroul de conducere al Consiliului profesoral (2012-2014)
Director Centru de Cercetare în Hidrotehnică și Protecția mediului (2009 - 2018)
Prof.univ.emerit dr.ing. (2015 - prezent);
Profesor dr. ing.(1993-prezent),
Conferențiar dr. ing.(1990-1993),
Șef lucrări dr.ing. (1979-1990),
Asistent ing. (1972-1979)
2014 – prezent – Pensionar si Conducator de doctorat
2017 - DHC – Universitatea din Oradea

Activități și responsabilități
principale avute

Conducător doctorat (domeniul Științe Inginerești/ Inginerie Civilă), ore
predare, cercetare științifică și proiectare în domeniul:

- studii de drenaj (tuburi de drenaj și materiale filtrante)
- optimizarea exploatarei și întreținerii amenajărilor de îmbunătățiri funciare noi sau aflate în exploatare (irigații și drenaje), combaterea eroziunii solului, amenajări piscicole, etc.
- lucrări de artă, echipamente și dispozitive pentru amenajările de îmbunătățiri funciare
- materiale geosintetice și depozite de deșeuri
- energii neconvenționale (energia apei și biomasei)
- dezvoltare durabilă și dezvoltare rurală durabilă

Membru al Consiliul Împuterniciților Statului (CIS) și Consiliul Împuterniciților Mandatați ai Statului (CIMS) al SCELIF Timiș (1990 - 1996);

Membru în Consiliul de Administrație al RAIF București (1996-1998);
Director subprogram TEMPUS JEP 08246-94;

Participant program Socrates / Erasmus (Grecia, Belgia) – (1999-2004);

Director de proiecte de cercetare științifică cu MEN, MEC / CNCSIS, București; Membru Consiliul de Administrație al ANIF R.A (2007 - 2009)

Expert evaluator ARACIS

Performanțe în activitatea didactică (cursuri predate/nou introduse)

- Dezvoltare rurală (V, IFDR / curs, lucr.)
- Dezvoltare rurala și urbana (Curs Master, Univ., Tesaloniki, Grecia)
- Dezvoltare rurala durabila (Curs Master, UPT)
- Dezvoltare durabilă (IV ISBE / Fac. Chimie ind. și prot. mediului, UPT)
- Irigații și drenaje (IV, V, IFDR / curs, proiect, laborator)
- Exploatarea sistemelor IF (IV, V, IFDR / curs, lucr.)
- Hidroameliorații (V, IFDR / curs, lucr.)
- Metode de rehabilitare, modernizare și re tehnologizare a amenajărilor de îmbunătățiri funciare (Master)
- Optimizarea și exploatarea lucrărilor de IF (Master)
- Eficientizarea amenajărilor de desecare – drenaj (Master)
- Conducere proiecte de diplomă și respectiv de licență la Master
- Conducere teze doctorat: inginerie civilă (1996 - prezent)

Tematica proprie de cercetare:

- studii de drenaj (tuburi de drenaj și materiale filtrante)
- optimizarea exploatarei și întreținerii amenajărilor de îmbunătățiri funciare aflate; în exploatare (irigații și drenaje)
- echipamente, dispozitive pentru amenajările de îmbunătățiri funciare (proiectat și realizat standuri experimentale pentru cercetare și didactice)
- materiale geosintetice și depozite de deșeuri
- energii neconvenționale (apă și biomasă)
- dezvoltare rurală durabilă
- amenajări piscicole, amenajări de îmbunătățiri funciare (irigații, drenaje)
- dezvoltare durabilă.

Numele și adresa angajatorului

- Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Construcții, Departamentul de Hidrotehnică

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar – Profesor conducător de doctorat (2014 - prezent)

Perioada

2014 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Inginer proiectant îmbunătățiri funciare, Verificator tehnic proiecte MLPAT cerința A9, B7 și D7, Expert tehnic MLPAT cerința A9, B7 și D7, Expert / Specialist judiciar, Ministerul Justiției, domeniul Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală

Activități și responsabilități principale

- Întocmire proiecte de îmbunătățiri funciare (irigații, desecare – drenaj, etc)
- Expertize tehnice
- Verificări proiecte

Numele și adresa angajatorului - Diriginte de santier
S.C. ARMAX GAZ Medias, Str. Aurel Vlaicu nr.35/A, S.C. Gauss S.R.L Timișoara;
S.C. Valinst S.R.L Brasov;
SC GAUSS S.R.L - Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate Consilier tehnic de specialitate, Proiectare

Educație și formare

Perioada 1973-1983

Calificarea / diploma obținută Diplomă de doctor - 1983

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Construcții

Perioada 1967-1972

Calificarea / diploma obținută Diplomă de inginer

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic „Traian Vuia” Timișoara, Facultatea de Construcții

Perioada 1963-1967

Calificarea / diploma obținută Diplomă de Bacalaureat

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul nr. 1 Beiuș (Colegiul Național „Samuil Vulcan” Beiuș)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
C1	C1	C1	C1	C1	

Limba engleză

Competențe și abilități sociale

Abilități de comunicare, lucru în echipă și de socializare. Rezistență la eforturi prelungite. Abilitatea de a face rapid și precis dobândite ca urmare a educației primite

Competențe și aptitudini organizatorice

Spiritul de echipă foarte bine dezvoltat, capacitatea de a organiza, de a conduce, de a realiza obiectivele și mare putere de muncă, dobândite ca urmare a unor funcții de management (prorector, decan, director departament, șef de catedră, expert tehnic).

Competențe/realizări și aptitudini tehnice

- Nr. de cursuri / manuale, cărți, tratate: 23 dintre care, 6 ca singur autor și 10 în calitate de prim autor
- Coautor la 3 capitole in cartea, Books: „Water Safety, Security and Sustainability” - Threat Detection and Mitigation – authors: Ashok Vaseashta & Carmen Maftai, 2021, Chp. Water Resources, Nature of Contaminants, Impact on Health and Water Quality; Chp. Methods and Characteristics of Conventional Water Treatment Technologies,

Chp. Water Security Safeguarded by Safe, Secure and Smart Water Management Solutions, autori: Adrian Lucian Coccoceanu, **Teodor Eugen Man**, **SPRINGER**, ISBN: 978-3-030-76008-3, Pages 115-132

- Nr. de îndrumătoare laborator/proiectare: 3
- Lucrări științifice: 325 de lucrări științifice publicate în publicații consacrate, dintre care 18 ca unic autor, 145 ca prim autor, peste 50 publicate în străinătate și peste 35 articole în publicații cotate ISI sau ISI Proceedings
- Invenții: 3
- Inovații: 8
- 117 de contracte de cercetare științifică sau proiecte de cercetare științifică (granturi), din care la 70 responsabil sau director de proiect;
- 75 expertize tehnice și 260 verificări tehnice proiecte la cerințele A9,B7,D7 MLPAT;
- Finalizate 15 teze de doctorat de către cei 15 doctori ingineri confirmați, în stadiu având în prezent încă 9 doctoranzi
- Proiecte mai importante realizate prin firma (I.F.) proprie: 4 (1 – desecare; 3 – irigații).

Specializări în țară și străinătate:

- **Olanda** (1974): - Al XIII - lea curs internațional post universitar – “Drenaje” (Wageningen);
- **Anglia** (1994) – training TEMPUS Programme in New Castle și Blackburn;
- **București** (1993): - consultant în probleme de Mediu (CPWY - consult - Copenhagen; European Banc for Reconstruction and Development);
- **Ungaria** (1996)– 1th Hydroecological training Programme, cu studenții: - 1st Hydroecological Training Programme;
- **China** (1997): - al XVII - lea curs internațional de tehnologii in biogaz (Chendu);
- **Grecia** (1997) – training dezvoltare rurală și urbană durabilă Tesaloniki;
- **Timișoara**: - Curs postuniversitar de Depozite de Deșeuri (1997);
- **Budapesta** (2010) - Workshop “International Workshop on Land Consolidation and Land Banking”, Farland, The FAO Regional Office for Europe and Central Asia& The Government Service for Land Water Management (DLG) & The Farland network;
- **Cehia** – DHla.s.- curs training MIKE11(2012);
- **București** Certificat de absolvire Manager proiect, cod COR 242101 MMFP și MECTS, organizat de S.C. Tini Smart Ideas SRL, ,nr.1768 din 05.02.2013.

Domenii de competență recunoscute

- **expert MLPAT** (A9, B7, D7) construcții pentru îmbunătățiri funciare
 - **verificator proiecte MLPAT** (A9, B7, D7) construcții pentru îmbunătățiri funciare
 - **Expert judiciar atestat Ministerul Justiției** – imbunatatiri funciare si dezvoltare durabila
 - visiting profesor Universitatea Artoise- IUT Bethune Franta (6 ani) si la Universitatea din Oradea - Facultatea de Protectia Mediului (14 ani)
- Autorizatie diriginie santier domeniile: 6.2 LTEIF , 6.1 LTEAC ,5.3 LH , 2.1 CCIA.

..Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Bune cunoștințe de operare în diverse programe de calculator: Word, Excel, Internet Explorer etc. Dobândite ca urmare a practicii de zi cu zi pe computer.
Competențe și aptitudini artistice	Povestitor
Alte competențe și aptitudini	Turism, conducere auto, muzica
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B, A
Informații suplimentare	<p>Membru în comitetul editorial/ colegiul de redacție:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revista Îmbunătățiri funciare (AIFCR București); • Buletinul Științific Seria E-XLVI, Îmbunătățiri Funciare, Ingineria Mediului, Măsurători Terestre, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București; • Buletinul științific și tehnic al UPT, Departamentul de Hidrotehnică; • Buletinul științific și tehnic al U.T ”Ghe. Asachi” Iași, Facultatea Hidrotehnică și Protecția Mediului; • Analele Universității din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului; • Analele Universității din Oradea, Facultatea de Construcții și Arhitectură; • Analele științifice ale Universității Ovidius Constanta, Seria Construcții, Editura Universității Ovidius; • Revista Plai Românesc, Colegiul Național „Samuil Vulcan” Beiuș; • Revista Hidrotehnica, A.N. "Apele Romane", București ; • Lector la cursuri de perfecționare pentru funcționarii publici, pentru „top manageri” de la IMM-uri, la PIFCA etc. <p>Asociații profesionale, culturale, educaționale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Membru asociat al Academiei de Științe Agricole și Silviculturale București (ASAS); • Membru Asociația Oamenilor de Știință (AOȘ) (Filiala Timișoara); • Membru Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR); • Membru Fondator al Asociației de Îmbunătățiri Funciare și Construcții Agricole București (AIFCR); • Membru Societatea Națională Română pentru Știința Solului București (SNRSS); • Membru ECOLAND București; • Membru American Society of Agricultural Engineers (ASAE - SUA); • Membru Fondator și membru în Colegiul Director Fundația Culturală „Samuil Vulcan” Beiuș, respectiv membru fondator și Vicepreședinte Filiala Timișoara a fundației; • Membru Fondator Balkan Environmental Association (BENA) Thesaloniki –Filiala Universității „Politehnica” Timișoara; • Membru al Comitetului Național pentru Irigații și Drenaje (CNRID) București, afiliat la International Commission of Irrigation and Drainage, New Delhi, India (ICID); • Membru Asociația „Orizonturi universitare”, Timișoara.

Simpozioane și conferințe naționale și internaționale cu prezentări de lucrări științifice dintre care prezint selectiv câteva din străinătate:

- ICID, British Section Meeting, London, U.K, Oct.1992;
- 16-th European Regional Conference ICID, vol. II, 21-27 Iunie 1992, Budapest, Hungary; Proceedings of the International Workshop on Drought in the Carpatian's Region, 3-5 Mai 1995, Budapesta, Ungaria;
- ICID, Agricultural research institute, Serbia, 1998;
- International Conference on Drought Mitigation and Prevention of Land Desertification ERWG, ICID, ERWTD, SINCID, Bled, Slovenia, 2002;
- 8-th International Drainage Symposium of ASAE, Sheraton Grand Hotel & Sacramento Convention Center, Sacramento, USA, 21-24.03.2004;
- 50th Jubilee of the Hungarian Committee of Irrigation and Drainage HUCID / ICID, DVD 1,2, Budapest, Hungary,2005;
- The XII - th Symposium on Analitical and Enviromental Problems, 26 - th september 2005, University of Szeged, Departament of Inorganic and Analitical Chemistry, Hungary;
- The 5th International Conference of Management of Technological Changes, MTC, Alexandroupolis, Greece, 25-26 august, 2007;
- XVII - th World Congress of the International Commission of Agricultural Engineering (CIGR), Québec City, Canada – June 13-17, 2010;
- SGEM2016 GeoConferences, 28 June - 7 July, 2016, Albena, Bulgaria;
- World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium 2016, WMCAUS 2016, June 13-17, 2016, Prague, Czech Republic;
- The 50-thJubilee Conference of the Hungarian National Committee of HUCID, Budapesta 2006,

În țară menționez doar universitățile la care am participat cu lucrări fiind la unele "chairman":

Iași, București, Oradea, Constanta, Cluj, Pitești, Brașov etc.

Vizite în interes de serviciu sau ca turist in urmatoarele tari: SUA, Anglia, Franța, Belgia, Cehia, Ungaria, China, Grecia, Turcia, Iugoslavia, Slovenia, Croatia, Bulgaria, Germania.

Distinctii, premii, medalii, mesaje primite:

- Premiul "Gheorghe Ionescu Șisești"- pentru cartea în 2 volume "Drenaje" (peste 1000 de pagini), de la Academia Romana, 2016;
- Premiul NICOLAE SĂULESCU, Academia de Științe Agricole și Silvice București – în calitate de coautor pentru cartea "Dezvoltarea rurală durabilă în România" - 2007;
- Premiul NICOLAE CERNESCU, Academia de Științe Agricole și Silvice București - pentru cartea "Dezvoltarea rurală și regională durabilă a satului românesc" - 2008;
- Diplomă și Medalie de aur Jubiliară, Institutul de Studii și Proiectări pentru Îmbunătățiri Funciare, București, la Aniversarea a 50 de ani, 2002;
- Diploma Jubiliară, Institutul de Cercetări și Inginerie Tehnologică pentru Irigații și Drenaje (ICITID) Băneasa Giurgiu, 2002;
- Diplomă de excelență de la Primăria Municipiului Beiuș, cu ocazia aniversării a 175 de ani de la crearea CNSV Beiuș, pentru merite deosebite în procesul instructiv-educativ 1 nov.2003;

- Brevet, Medalia Jubiliară, acordată cu ocazia acordării rangului de Municipiu Oraşului Beiuş, pentru contribuţia adusă la dezvoltarea economico-socială şi culturală a urbei noastre, eliberat de Primăria Municipiului Beiuş, la 1 dec.2003;
- Diplomă de excelenţă, cu ocazia aniversării a 175 de ani de la crearea Colegiului Naţional “Samuil Vulcan” din Beiuş, pentru merite deosebite în procesul instructiv-educativ, eliberată de Primăria Municipiului Beiuş, la 1 nov. 2003;
- Diplomă de ziua Naţională a României (1 Dec.2004) ca oaspete de vază al Municipiului Beiuş – Primar Odobasian Silviu şi Viceprimar Iuhas Viorel;
- Diplomă excelenţă-180 de ani de învăţământ românesc în Beiuş 1828-2008 - Diplomă de excelenţă, cu ocazia aniversării a 742 de ani de la atestarea documentară a municipiului Beiuş, pentru activitatea culturală şi de susţinere a şcolilor beiusene, Beiuş 19 aprilie 2005, eliberată de Primăria Municipiului Beiuş, la 19 aprilie 2005;
- Diplomă de excelenţă de la Primăria Municipiului Beiuş cu ocazia aniversării a 742 de ani de la atestarea documentară a Municipiului Beiuş, pentru activitatea culturală şi de susţinere a şcolilor Beiuşene, 19 apr. 2005;
- Diplomă de excelenţă cu ocazia aniversării a 120 de ani de învăţământ profesional şi tehnic la Grupul Şcolar Industrial “Ioan Ciordas” Beiuş pentru întreaga activitate desfăşurată în slujba şcolii şi a comunităţii locale, 4 mai 2006, Director Prof. Ile Nicolae;
- Brevet, Medalia “Pro Meritis”, pentru contribuţia adusă la dezvoltarea economico- socială şi culturală a urbei noastre, Beiuş, eliberată de Primăria Municipiului Beiuş, la 19 aprilie 2006;
- Diplomă şi medalie jubiliară “100 de ani de Ştiinţă Solului în România”, Societatea Naţională Română pentru Ştiinţa Solului şi Institutul Naţional de Cercetare - Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie şi Protecţia Mediului, ICPA Bucureşti, 2006;
- Diplomă aniversară- cu prilejul împlinirii a 10 ani de existenţă a Asociaţiei „Orizonturi Universitare”, Preşedinte Prof.dr.ing. Vladimir Ioan Creţu, 2006;
- Diplomă de excelenţă la împlinirea 180 de ani de învăţământ românesc la CNSV Beiuş pentru sprijin şi ataşament în ideea comună de afirmare a omului în lumea valorilor morale şi spiritual prin educaţie (Director Prof. Stanciu Traian), 2009;
- Diplomă şi medalie aniversară cu ocazia împlinirii a 85 de ani de la înfiinţarea Serviciului Hidrografic Român, pentru contribuţii deosebite în dezvoltarea hidrologiei româneşti; Diplomă de excelenţă – Rector Prof.dr.ing. Robu Nicolae/ Senat UPT–2009;
- Diplomă de excelenţă – Rector Prof.univ.dr.ing. Giurma Ion, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” Iaşi, Facultatea de Hidrotehnică, 2009;
- Diplomă de excelenţă – Rector Prof.univ.dr.ing. Neuner Hans şi Decan Prof.dr.ing. Bica Ioan Universitatea Tehnică de Construcţii Bucureşti, Facultatea de Hidrotehnică, 2009;
- Diplomă de excelenţă – Decan Prof.univ.dr. Bara Vasile, Secretar ştiinţific Prof.univ.dr.ing. Domuţa Cornel - Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecţia Mediului, 2009;
- Diplomă de excelenţă – Rector Prof.dr.ing. Ciupină Victor, Decan Prof.univ.dr.ing. Breabăn Virgil - Universitatea Ovidius Constanţa, Facultatea de Construcţii, 2009;
- Diplomă de excelenţă - 60 de ani de învăţământ hidrotehnic la Timişoara – acordată de Facultăţile de Economie şi Administrarea Afacerilor,

- Chimie, Biologie, Geografie, din cadrul Universității de Vest Timișoara, 2009;
- Diplomă de excelență, cu prilejul Zilei Mondiale a Apei, 22 martie 2010, Direcția Apelor Banat;
 - Diplomă de excelență, cu prilejul aniversării a 10 ani de activitate P.I.F.C.A. și A.E.F., pentru sprijinul acordat în realizarea proiectelor promovate de cele două asociații;
 - Mesaj aniversar, 2009 - primit de la Prof.dr.ing. Harald Kainz, Prorectorul Universității din Gratz, Austria;
 - Mesaj aniversar 2009 - Prof.dr.ing. Ligetvary Ferenc, din partea specialiștilor maghiari, Budapesta, HUCID;
 - Mesaj aniversar 2009 - Academician Otiman Ion Păun – Secretar General Academia Română;
 - Mesaj aniversar 2009 - Academician Hera Cristian – Presedinte ASAS București;
 - Mesaj aniversar 2009 - Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Decan Prof. dr.ing. Iliescu Mihai;
 - Mesaj aniversar 2009 - Universitatea din Oradea, Facultatea de Construcții, Decan Prof.univ.dr.ing. Mancia Aurora;
 - Mesaj aniversar 2009 - Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București; Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului (Decan Prof.univ.dr. Cîmpeanu Sorin, Șef catedră Prof.univ.dr. Mărăcineanu Florin);
 - Mesaj de la Universitatea din Stuttgart, Dr.ing.dipl.chim. Klaus Fischer, Germania (2008);
 - Diplomă de merit cu ocazia aniversării 20 de ani de la înființarea sindicatului liber (SLUPT) din UPT, 2010;
 - Diplomă jubileu 60, de la Compania de Pompieri Timișoara, comandant Col.ing.Sasu Ioan, 1996;
 - Diplomă de excelență cu ocazia aniversării a 30 de ani de existență a Sucursalei Hidrocentrale Caransebeș, de la Hidroelectrică S.A. 2011;
 - Diplomă de merit de la Facultatea de Construcții Timișoara , decan Prof.dr.ing. Lucaci Gheorghe, cu ocazia pensionării, 2014;
 - Titlul onorific de Profesor Emerit și plachetă de la UPT- Rector - Prof.dr.ing. Șerban Viorel Aurel, Președinte Senat - Prof.dr.ing. Robu Nicolae, 2015;
 - Diplomă de excelență cu prilejul celei de-a XXV-a Conferințe a Asociației Inginerilor de Instalații din România, Timișoara 2016;
 - Diplomă de excelență, pentru contribuția adusă la consolidarea învățământului de mediu din Universitatea din Oradea și sprijinirea cercetărilor agronomice și de mediu de la Facultatea de Protecția mediului Oradea, 2016;
 - Diplomă aniversară - la împlinirea celor 190 de ani de la ctitorirea cetății de cultură și resimțire românească CNSV Beiuș (2019), ocazie cu care în calitate de Vicepreședinte al Filialei din Timișoara a Fundației culturale “Samuil Vulcan” Beiuș, am transmis un mesaj aniversar din partea Filialei din Timișoara.
 - ”Sef de lucrari universitar evidențiat ”, Institutul Politehnic “Traian Vuia” Timisoara, 1981.

Timișoara, ianuarie 2022

Prof.univ.emerit dr.ing. Man Teodor Eugen
Universitatea Politehnica Timisoara
Facultatea de Constructii – Departamentul de Hidrotehnica
Membru asociat ASAS Bucuresti