

**1. Numele și prenumele :** MAN TEODOR EUGEN

**2. Data nașterii:**

**3. Adresa:**

**4. Starea civilă: căsătorit, un copil.**

**5. Funcția actuală:**

- Profesor Consultant,
- Conducător de doctorat;
- Pensionar
- Expert tehnic MLPAT;
- Verificator proiect MLPAT;
- Expert evaluator ARACIS.

**6. Studii:**

- Universitatea „Politehnica” Timișoara, România, Facultatea de Construcții, Specializarea Hidrotehnică agricolă, șef de promoție, 1972

**7. Titluri profesionale:**

- Asistent, 1972 – 1979, Facultatea de Construcții
- Șef de lucrări, 1979 – 1990, Facultatea de Construcții
- Conferențiar, 1990 – 1993, Facultatea de Hidrotehnică
- Profesor, 1993 – 2014, Facultatea de Hidrotehnică/ Facultatea de Construcții
- Profesor univ. Emerit , 2015
- Profesor conducător de doctorat UPT, Facultatea de Constructii, Departamentul de Hidrotehnica ( 2014 - prezent)

**8. Performanțe în activitatea didactică (cursuri predate/ activități):**

- Dezvoltare rurală (V, IFDR / curs, lucr.)
- Dezvoltare rurala si 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 reabilitare, modernizare și re tehnologizare a amenajărilor de imbunătățiri 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)

**9. Doctoratul:**           **Doctor**, anul 1983, decizia nr.5335/ 22.07.1983  
**Conducător de doctorat**, decizia nr.5987/21.11.1997  
 Nr. teze susținute: 11  
 Nr. doctoranzi în stagi: 9

**10. Vechimea în muncă (ani):**

- 44 ani în învățământul superior, la Universitatea „Politehnica” Timișoara;
- 14 ani de activitate didactică, la Universitatea din Oradea;
- 6 ani visiting Profesor la Universitatea Artoise – IUT Bethune (Franta)

**11. Limbi straine : Engleza** - fluent (vorbit, citit, scris)

**12. Specializări în țară, străinătate:**

- **Olanda** (1974), - Al XIII - lea curs internațional PU - Drenaje (Wageningen)
- **București** (1993) - consultant in probleme de Mediu (CPWY - consult - Copenhagen; European Banc for Reconstruction and Development)
- **Szarvas** (1996) – 1st Hydroecological Trening Programme
- **China** (1997) - Al XVII - lea curs internațional de tehnologii in biogaz (Chendu)
- **Timișoara** (1997) – Curs postuniversitar de Depozite de Deșeuri
- **Cehia** (2010 - 2011) – soft Mike 11

**13. Performanțe în activitatea profesională:**

- Dezvoltare rurală durabilă
- Hidroameliorații (drenaje , irigații, combaterea eroziunii solului)
- Drenaje și Irigații
- Exploatarea sistemelor de îmbunătățiri funciare
- Amenajări piscicole
- Materiale geosintetice
- Depozite de deșeuri
- Seceta
- Conducere proiecte de diplomă și respectiv de licență la Master.
- Conducere teze doctorat: inginerie civilă (1996 - prezent)
- Eficientizarea amenajărilor de desecare – drenaj (Master)

**14. Performanțe în activitatea științifică:**

Tematica proprie de cercetare:

- studii de drenaj (tuburi de drenaj și materiale filtrante)

- optimizarea exploatării 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.

#### 15. Domenii de competență recunoscute (expert de specialitate, redacții de reviste):

- **expert MLPAT** (A9, B7, D7) construcții pentru îmbunătățiri funciare
- **verificator proiecte MLPAT** (A9, B7, D7) construcții pentru îmbunătățiri funciare
- Manager de proiect cod COR 242101, Proiect CONTA PLUS, S.C. TTINI SMART IDEAS SRL, și Certificat pentru participare la cursul „Solutionarea disputelor în cadrul contractelor de tip FIDIC”, 2012
- Autorizație diriginte santier dom. 6.2 LTEIF
- Autorizație diriginte santier dom. 6.1 LTEAC
- Autorizație diriginte santier dom.5.3 LH Legitimatie nr.78/09.02.2003
- Participare la „The International Conference – The Environmental and socio-economic impact of industrial tailing ponds. An interdisciplinary conference dedicated to changes occurred within natural and human systems due to the presence of industrial tailing ponds”, Oradea (2003, România)
- Participare la International Scientific Session „Natural Resources and Sustainable Development”, Oradea (2003, România)
- Participare la International Simposiom „Vodoprivreda”, Becej (2003, Serbia)
- Participare la „The 8-th International Drainage Simposiom” Sacramento/California (2004, USA)
- Simpozioanele Internaționale ale Balkan Environmental Association (BENA) Thesaloniki Grecia, de la Tulcea (2005), Thesaloniki (2006), Timișoara și Constanța (2006)
- Participare la Simpozionul științific internațional, Managementul dezvoltării rurale durabile, USAMVB, Timișoara (2006, 2007, 2008, România)
- Participare la The 5<sup>th</sup> International Conference on the Management of Technological Changes (, Alexandropolis, (2007, Grecia)
- Simpozionul internațional “60 de ani de învățământ hidrotehnic la Timișoara” (2008, România)
- Participare la International Symposium „Trends in the European Agriculture Development”, USAMVB, Timișoara, (2009, România)
- Întâlnirea decanilor Facultăților de Construcții, Instalații și Hidrotehnică, Timișoara (2007), Brașov (2008), Cluj-Napoca (2009)
- Participare la International Symposium „ Trends in the European Agriculture Development”, Universitatea de Științele Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Timișoara (2006, 2007, 2008, 2009, România)
- Membru în comitetul român de organizare, 25th IAHR Symposium on Hydraulic Machinery and Systems, „Politehnica” University of Timișoara, (2010, România)
- Simpozionul internațional “20 de ani de funcționare a Facultății de Hidrotehnică la U.P. Timișoara” (2010, România)

- Chairman, 2nd International Conference on ENERGY SYSTEMS, ENVIRONMENT, ENTREPRENEURSHIP and INNOVATION (ICESEEI '13), Antalya, Turkey, October 8-10, 2013.

### 17. Publicistica didactică/tehnică:

- Nr. de cursuri / manuale, cărți, tratate, monografii, îndrumătoare laborator, culegeri de probleme : **23**
- Lucrări științifice: **279**, din care: 17 unic autor, 37 publicate în străinătate, 145 prim autor
- Invenții: **3** și Inovații: **8**

### 18. Activitatea de cercetare, studii și proiectare contractuală (PROIECTE REALIZATE):

- **116** de contracte de cercetare științifică sau proiecte de cercetare științifică (granturi), din care la **70** responsabil sau director de proiect, rezultând o realizare **2,59 / an**, în cei 42 de ani;
  - realizare expertize tehnice : - judiciare ( **câteva sute** ) , - extrajudiciare (**35/7 ani = 5/an**)
  - verificare proiecte (cerința MLPAT): **154/17 ani = 9,05/ an**.
  - Expertize tehnice pt. OUAI - ri : **15**
- **Proiecte tehnice efectuate (extras):**
  - **2 proiect desecare:** 1). Stavilar flexibil autoreglabil din geomembrana pe canalul de desecare Aranca km 34+584 interior oraș Sannicolau Mare, jud. Timiș;  
2). Lucrări de proiectare obținere avize pentru sistematizare teren agricol (rețea de drenaj) și PT - 468,65 ha Otelec, județul Timiș;
  - **4 proiecte irigații:** 1) Proiect pe măsura 125 al pentru îmbunătățirea și dezvoltarea infrastructurii legate de dezvoltarea și adaptarea agriculturii – sisteme de irigații și alte lucrări de îmbunătățiri funciare” , cu obiectivul “Modernizarea și re tehnologizarea sistemului de irigații pe suprafața OUAI Scînteia , comuna Scînteia , județul Ialomița;  
2) „Proiect integrat – sursa de finanțare – Fonduri structurale FEADR - “Proiect pe măsura 125 al pentru îmbunătățirea și dezvoltarea infrastructurii legate de dezvoltarea și adaptarea agriculturii – sisteme de irigații și alte lucrări de îmbunătățiri funciare” , cu obiectivul „Modernizarea sistemului de irigații aparținând OUAI Ograda, comuna Ograda, județul Ialomița”;  
3). „ Amenajare irigații la SC AGROTOT 2000 SRL , pe o suprafață de 450 ha în Localitatea Iohanesfield, Comuna Otelec, Jud.Timiș, etc.

### 19. Funcții de conducere:

- Prorectorul Universității „Politehnica” Timișoara (1996-2000)
- Membru în Consiliul profesoral al Fac. de Hidrotehnică(1992-2011)
- Membru al Senatului UPT(1996-2000, 2000-2011)
- 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.
- Sef Catedra CHIF, Facultatea de Hidrotehnica, UPT, 2007 - 2008.
- Membru Consiliul de Administrație al ANIF R.A (2007 - 2009)
- Decan CHIF, Facultatea de Hidrotehnica, UPT, (2008 - 2011)
- Director Departamentul de Hidrotehnica, UPT (2011- 2012)
- Prodecan Facultatea de Construcții, UPT (2012 - 2014)
- Director Centrul de cercetare in Hidrotehnica si protectia mediului, UPT, Facultatea de Constructii, Departamentul de Hidrotehnica ( 2014 - 2017).

## 20. Asociații profesionale, culturale, educaționale:

- Membru asociat al Academiei de Științe Agricole și Silvice București (ASAS), 1997;
- Membru Asociația Oamenilor de Știință (AOȘ) (Filiala Timișoara), Carnet nr.3387/1992 și Legitimția nr.562/12.05.2000;
- Membru Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR), Legitimția nr.58464;
- Membru Fondator al Asociației de Îmbunătățiri Funciare și Construcții Agricole București (AIFCR), 1990;
- Membru ECOLAND București, USAMVB, FIFIM, București, 1994;
- Membru American Society of Agricultural Engineers ( ASAE - SUA), Nr.152671/1994
- Membru Fondator și Vicepreședinte Colegiul Director Beiuș, respectiv Fundația Culturală „Samuil Vulcan” Beiuș, Filiala Timișoara, 1999;
- Membru Societatea Națională Română pentru Știința Solului București (SNRSS), 1997;
- Membru Fondator Balkan Environmental Association (BENA) Thesaloniki –Filiala Universității „Politehnica” Timisoara, 2006;
- Membru al Comitetului Național pentru Irigații și Drenaje (CNRID) București, afiliat la Internațional Commision of Irrigation and Drainage, New Delhi, India (ICID), 1992 .

## 21. Distincții, premii, medalii, mesaje primite:

1. *Diplomă de excelență – Rector Prof.dr.ing. Robu Nicolae/ Senat UPT – 2009.*
2. *Diplomă de excelență – Rector Prof.univ.dr.ing. Giurma Ion - Senatul Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” Iași, Facultatea de Hidrotehnică, 2009.*
3. *Diplomă de excelență – Rector Prof.univ.dr.ing. Neuner Hans și Prof.dr.ing. Bica Ioan Universitatea Tehnica de Construcții București, Facultatea de Hidrotehnica, 2009.*
4. *Diplomă de excelență – Decan Prof.univ.dr. Bara Vasile, Secretar științific Prof.univ.dr.ing. Domuța Cornel - Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, 2009*
5. *Diplomă de excelență – Rector Prof.dr.ing. Ciupină Victor , 5Decan Prof.univ.dr.ing. Breabăn Virgil - Universitatea Ovidius Constanța, Facultatea de Construcții, 2009.*
6. *Congratulation on Dean Professor Dr. eng. Theodor Eugen Man- Mesaj primit de la Prof.dr.ing. Harald Kainz, Prorectorul Universității din Gratz, Austria, 2009.*
7. *Mesaj primit de la Academician Otiman Ion Păun – Secretar General Academia Română, 2009.*
8. *Mesaj primit de la Academician Hera Cristian – ASAS București, 2009.*
9. *Universitatea “Politehnica” Timișoara, Facultatea de Hidrotehnică și catedra CHIF (Prof.dr.ing. Doandăș Victor; Conf.dr.ing. Constantinescu Laura), 2009.*

10. Universitatea "Politehnica" Timișoara, Facultatea de Construcții (Prof.dr.ing. Lucaci Gheorghe, Decanul Facultății de Construcții din Timișoara), 2008.
11. Universitatea "Politehnica" Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului (Decan Prof.dr.ing. Rusnac Lucian – Mircea, Secretar științific Prof.dr.ing. Bandur Geza), 2008.
12. Mesaj aniversar 2009 - Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții (Decan, Prof. dr. ing. Iliescu Mihai).
13. Mesaj aniversar 2009 - Universitatea din Oradea, Facultatea de Construcții (Decan, Prof.univ.dr.ing. Mancia Aurora).
14. Mesaj aniversar 2009 - Universitatea Ovidius Constanța, Facultatea de Construcții, (Decan, Prof.univ.dr.ing. Breabăn Virgil).
15. 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).
16. Mesaj aniversar 2009 - Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Hidrotehnică (Decan Prof.dr.ing. Bica Ioan).
17. Mesaj aniversar 2009 - Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași, Facultatea de Hidrotehnică (Decan, Conf.univ.dr.ing. Dorin Cotiusca, Prodecan; Prof.univ.dr.ing. Iosif Bartha).
18. Mesaj aniversar 2009 - Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului (Prof.univ.dr. Bara Vasile; Prof.univ.dr.ing. Domuța Cornel, Prof.dr.ing. Sabău Nicu Cornel, Prof.dr.ing. Bandici Emil, Ș.l.dr.ing. Bodog Marinela, Ș.l.dr.ing. Brejea Radu), 2009.
19. Mesaj aniversar 2009 - Direcția Apelor Banat (Director General, dr. ec. Bojin Titu ).
20. Mesaj aniversar 2009 - Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Îmbunătățiri Funciare I.N.C.D.I.F. ISPIF București (Dr.ing. Maria Dănuț).
21. Mesaj aniversar 2009 - Academia de Științe Agricole și Silvicultură, Institutul de Cercetare pentru Pedologie și Agrochimie (Prof.univ.dr.ing. Dumitru Mihail, Membru titular al A.S.A.S.).
22. Mesaj aniversar 2009 - St. Stephanus University, Gödöllő, Dean of College of Water and Environmental Management Szarvas, Hungary Dr. habil Hajos Takacs Maria.
23. Mesaj aniversar 2009- Prof.dr.ing. Ligetvary Ferenc, din partea specialistilor maghiari, HUCID
24. Premiul NICOLAE SĂULESCU, Academia de Științe Agricole și Silvicultură București – pentru cartea "Dezvoltarea rurala durabila in Romania" – 2007.
25. Certificat de competență în domeniul analizei/sortării deșeurilor menajere din partea Universității din Stuttgart – 2008.
26. Diplomă excelență-180 de ani de învățământ românesc în Beiuș 1828-2008
27. Premiul NICOLAE CERNEȘCU, Academia de Științe Agricole și Silvicultură București – pentru cartea "Dezvoltarea rurala si regionala durabila a satului romanesc" – 2008.
28. Diplomă de excelență-60 de ani de învățământ hidrotehnic la Timișoara – acordată de Facultățile de Economie și Administrarea Afacerilor, Chimie, Biologie, Geografie, din cadrul Universității de Vest Timișoara.
29. "Sef de lucrari universitar evidențiat ", Institutul Politehnic "Traian Vuia" Timisoara, 1981.
30. Diploma si Medalie de aur Jubiliară, Institutul de Studii și Proiectări pentru Îmbunătățiri Funciare, Bucuresti, Aniversarea de 50 de ani, 2002.
31. Diploma Jubiliara, Institutul de Cercetări și Inginerie Tehnologică pentru Irigații și Drenațe (ICITID) Baneasa Giurgiu, 2002.

32. *Diploma de excelenta, cu ocazia aniversarii a 175 de ani de la crearea Colegiului National "Samuil Vulcan" din Beius, pentru merite deosebite in procesul instructive-educativ, eliberata de Primaria Municipilui Beius, la 1 nov.2003.*
33. *Brevet, Medalia Jubiliara, acordata cu ocazia acordarii rangului de Municipiu Orasului Beius, pentru contributia adusa la dezvoltarea economico-sociala si culturala a urbei noastre, eliberat de Primaria Municipiului Beius, la 1 dec.2003.*
34. *Diploma de excelenta, cu ocazia aniversarii a 742 de ani de la atestarea documentara a municipilui Beius, pentru activitatea culturala si de sustinere a scolilor beiusene., Beius 19 aprilie 2005, eliberata de Primaria Municipiului Beius, la 19 aprilie 2005.*
35. *Brevet, Medalia "Pro Meritis", pentru contributia adusa la dezvoltarea economico-sociala si culturala a urbei noastre, Beius, eliberata de Primaria Municipiului Beius, la 19 aprilie 2006.*
36. *Diplomă și medalie jubiliară "100 de ani de Știința Solului în România", Societatea Națională Română pentru Știința Solului și Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului, ICPA București, 2006.*
37. *Diplomă de merit – Asociația "Orizonturi Universitare", 2006.*
38. *Diploma de excelenta cu ocazia a 60 de ani de invatamint hidrotehnic la U.P. Timisoara, Prof.dr.ing. Ioan Talpos – Rector, Universitatea de vest Timisoara, 2008.*
39. *Diplomă de excelență, cu prilejul Zilei Mondiale a Apei, 22 martie 2010, Direcția Apelor Banat.*
40. *Diploma de excelenta cu ocazia aniversarii a 30 de ani de existenta a Sucursalei Hidrocentrale Caransebes, Hidroelectrica Caransebes, 2011.*
41. *Diploma de merit, cu ocazia aniversarii a 20 de ani de la infiintarea Sindicatului Liber din UPT (SLUPT), Prof.dr.ing. I. Bordeasu – Presedinte si S.L.dr.ing. C. Podoleanu – secretar general, 2010*
42. *Diploma de merit acordata cu ocazia pensionarii, Decan Prof.dr.ing. Lucaci Gheorghe, Facultatea de Constructii, 2014.*
43. *Diploma de excelenta – Asociatia Inginerilor de Instalatii din Romania (AIIR), cu prilejul celei de a XXV Conferinta : Instalatii pentru Constructii si Confortul Ambiental , AIIR – Filiala Timisoara, 14 – 15 apr. 2016.*
44. *Premiul Academiei de Științe Agricole și Silviculturale București „ION M. GHEORGHIU” – pentru cartea "DRENAJE vol I si II" – Editura Orizonturi Universitare Timisoara, 2014.*

## 22. Activitate de specialitate:

- **44 de ani** de activitate neîntreruptă în învățământul superior și colaborare cu institute de cercetare și unități productive
- Expert judiciar – Ministerul Justiției
- Expert tehnic și verficator proiecte MLPAT (1993-prezent)
- Expert evaluator proiecte și programe CNCSIS (1996)
- Expert evaluator ARACIS (2006-prezent).

## 23. Anexe: Lucrări reprezentative (carti si lucrari stiintifice)

1. **Drenaje vol.I (383 pag.) si vol.II (574 pag.), Eugen Teodor Man, 2014, Orizonturi Universitare Timisoara;**
2. **Hidroameliorații, Vol I, II, Eugen Teodor Man, Nicu Cornel Sabău N.C., Cîmpan Gabriela, Bodog Marinela, 2010 reeditare, Aprilia Print Timișoara;**

3. **Dezvoltarea Rurală Durabilă în România**, tipărită în Editura Academiei Române având 672 pagini, sub coordonarea D-lui Acad.Prof.dr.ing. Păun Ion Otiman la care Profesoara Man a scris capitolul 8.
4. **Dezvoltarea durabilă a spațiului rural românesc, Eugen Teodor Man** și Nicoleta Sirb Mateoc, la Editura Politehnica Timișoara (350 pagini),
5. **„Drenaje – calcul și experiment”**, **Eugen Teodor Man**, R. Hălbac-Cotoară, Ramona Receanu; prima redactare a unei culegeri de probleme și îndrumător la disciplina de Drenaje, Editura Politehnica Timișoara (110 pagini)
6. **60 de ani de învățământ hidrotehnic la Timișoara, 23-24 octombrie, 2008, Eugen Teodor Man**, David I. Șumălan I., Nicoară Ș.V., 2009, Ed. EUROBIT;
7. **Rural development analyzing methods in Romania, Management of technological changes**, P.I. Otiman, **Eugen Teodor Man**, Nicoleta Mateoc-Sîrb, T. Mateoc, V. Șeulean, R. Hălbac-Cotoară, volume 2, Alexandroupolis, Greece, 2007; ISBN 978-960-8932-0-5, ISBN (VOL 2): 978-960-8932-2-9 (revistă indexată ISI Proceedings, în baza de date ISI Web of knowledgeSM- Thomson Reuters).
8. **Drainage studies for ground arrangement solutions of soils with humidity excess form the western part of Romania (Timiș, Arad, Bihor, Maramureș and Satu Mare counties)**, **Eugen Teodor Man.**, Wehry, A., David, I., Popescu, F., 8th International Drainage Symposium of ASAE, Sacramento, USA, 21-24.03.2004, primul român la aceste congrese;
9. **DrenVSubIR soft for the optim technical-economic design of drainage network in stadystate regime of functioning and verifying operation in subirrigation, Study case: Greoni-Ticvanu Mare drainage arrangement**, **Man Teodor Eugen**, Bodog Marinela, Constantinescu Laura, Hălbac Rareș, XVIIth World Congress of the International Commission of Agricultural Engineering (CIGR), Québec City, Canada – June 13-17, 2010.
10. **Sprinkler irrigation facilities on 800 ha in Otelec (Iohanesfeld) AND Giulvaz (Ivanda), Timis county, Romania**, **Man T. E.**, Beilicci R., Pelea George Narcis, Leucuta G. C., Balaj C. -15th edition National Technical-Scientific Conference MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3<sup>RD</sup> MILLENIUM, November 27-28, 2015, Oradea, Romania, ISBN 978-88-7587-724-8, pag. 125-130.

Semnătura,

