



## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**Farcaș Cornel**

Timișoara (România)

Telefon(oane)

---

Mobil | ---

Fax(uri)

---

E-mail(uri)

[cornel.farcas@pathsrou.ro](mailto:cornel.farcas@pathsrou.ro); [cornel.gavril.farcas@gmail.com](mailto:cornel.gavril.farcas@gmail.com)

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

23/09/1961

Sex

Bărbătesc



### Loc de muncă vizat / Domeniu ocupational

**inginer diplomat – specializare CCIA**

### Experiența profesională

#### Perioada

**august 1986 – august 1989**

Funcția sau postul ocupat

inginer diplomat

Activități și responsabilități principale

Programarea, pregătirea, conducerea și urmărirea producției de construcții metalice pentru clădiri industriale din domeniul hidroenergetic, minier și nuclear-energetic

Numele și adresa angajatorului

Intreprinderea de Construcții Metalice BOCSA  
Oras Bocsa, jud. Caras-Severin (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Pregătire și adaptare pentru execuție, conducerea și urmărirea producției de structuri metalice

#### Perioada

**septembrie 1989 – aprilie 1992**

Funcția sau postul ocupat

inginer diplomat

Activități și responsabilități principale

Proiectare structuri din beton armat, metalice și cu secțiuni compozite otel-beton pentru construcții civile și industriale, proiectare structuri pentru poduri rutiere

Numele și adresa angajatorului

S.C. IPROTIM S.A.  
Str. Paris, nr. 2, Timișoara (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Proiectare structuri de rezistență, consultanță, asistență tehnică pe șantier

#### Perioada

**aprilie 1992 – iunie 1994**

Funcția sau postul ocupat

inginer diplomat

Activități și responsabilități principale

Proiectare structuri din beton armat, metalice și cu secțiuni compozite otel-beton pentru construcții sociale – Centru Crestin, Sediul BCR, Sediul ASIROM, Sediul CEC - Timișoara

Numele și adresa angajatorului

S.C. RIPS S.R.L.  
Calea Aradului, nr. 14A, Timișoara (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Proiectare structuri de rezistență, consultanță, asistență tehnică pe șantier

#### Perioada

**Iulie 1994 – iunie 1996**

Funcția sau postul ocupat

inginer diplomat

Activități și responsabilități principale

Proiectare structuri din beton armat, metalice și cu secțiuni compozite otel-beton pentru construcții civile și industriale, proiectare structuri pentru poduri rutiere

Numele și adresa angajatorului	S.C. IPROTIM S.A. Str. Paris, nr. 2, Timișoara (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare structuri de rezistență, întocmire liste cu cantități de lucrări și devize, consultanță, asistență tehnică pe șantier
<b>Perioada</b>	<b>Iulie 1996 - prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	inginer diplomat
Activități și responsabilități principale	Culegerea datelor din teren, stabilirea soluțiilor tehnice, colaborarea cu specialități arhitectură și instalații, etc., calculul static și dinamic al structurilor de rezistență întocmirea planurilor generale cu structura, a planșelor cu detalii de execuție, dimensionarea structurilor pentru poduri, întocmirea caietelor de sarcini, a listelor de cantități și a detaliilor de execuție, redactarea finală a documentațiilor tehnice și prezentarea acestora la comisiile sau forurile de avizare și aprobare.
Numele și adresa angajatorului	S.C. PATH'S ROUT S.R.L. Emil Zola nr. 92, Timișoara (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Calcul structural, proiectare ansambluri structurale și detalii de execuție, întocmire liste de cantități de lucrări, consultanță, asistență tehnică
<b>Perioada</b>	<b>1998 - prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la atelierelor de proiectare de arhitectură și de structuri la anul V și la anul VI la lucrări de licență; desfășurare practica de vară pentru studenți din anii III, IV și V
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnică, Facultatea de Arhitectură și Urbanism Timișoara Str. Traian Lalescu, nr. 2, Timișoara (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Îndrumare pe partea de structuri de rezistență noi sau consolidare structuri existente cu valoare de patrimoniu în cadrul elaborării proiectelor de an și a lucrărilor de licență
Responsabilități în cadrul proiectului	- Elaborare calcule structurale, documentații parte scrisă, parte desenată conform HG 907/2016 pentru activitățile specifice domeniului lucrări de structuri de rezistență din beton armat, metalice sau combinate, lucrări de sprijinire maluri săpături, pentru clădiri sau poduri, etc. Colaborează cu restul specialiștilor implicați pentru corelarea specialităților în documentația tehnico-economică.
Experiența profesională specifică de proiectare	1992-1994, Centru Creștin Timișoara Proiectant structură de rezistență Clădire S+P+7E, cu structură din beton armat și sală principală cu acoperiș metalic hiperbolic având deschiderea de cca. 36,00 m 1992-1995, Sediul ASIROM Timișoara B.C.R Timișoara Proiectant structură de rezistență Clădire S+P+5E, cu structură mixtă oțel-beton 1992-1995, Sediul BCR Timișoara CEC Timișoara Proiectant structură de rezistență Clădire S+P+5E, cu structură mixtă oțel-beton 1996-1998, Sediul BRD Timișoara BRD Timișoara Proiectant structură de rezistență Clădire S+P+M+8E, parțial cu structură din beton armat, parțial cu structură mixtă oțel-beton și acoperiș metalic spațial cu deschiderea de cca. 24,00 m 1998-2000, Centru Expoziții Arad, etapa 1 Camera de Comerț Arad Proiectant structură de rezistență Structură metalică spațială cu deschiderea principală 36,00 m 2000-2001, Centru Expoziții Arad, etapa 2 Camera de Comerț Arad Proiectant structură de rezistență Structură metalică spațială cu deschiderea principală 36,00 m

2010-2011, Centru Expoziții Arad, etapa 3  
Camera de Comerț Arad  
Proiectant structură de rezistență  
Structură metalică spațială cu deschiderea principală 36,00 m

2002-2004, Centru Regional de Afaceri Timișoara  
Camera de Comerț Timișoara  
Proiectant structură de rezistență  
Structura principală metalică, cu acoperiă suspendat (hobanat) având deschiderea principală de 39,00 m

2004-2005, Centru de Expoziții Timișoara  
EXPO-VEST Timișoara  
Proiectant structură de rezistență  
Structura principală metalică, cu acoperis suspendat (hobanat) având deschiderea principală de 28,00 m

2006-2007, Ansamblu de locuințe str. Grigore T. Popa, Timișoara  
S.C. BANU CONSTRUCT TIMIȘOARA  
Proiectant structura de rezistență  
Structuri S+P+6E din beton armat

2007-2008, Ansamblu de locuințe str. Armoniei, Timișoara  
S.C. BANU CONSTRUCT TIMIȘOARA  
Proiectant structura de rezistență  
Structuri S+P+8E din beton armat

2005-2006, Bloc locuințe VICTORIA, Timișoara  
S.C. GRUP IMOBILIAR TRUSTEE S.A. Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Structură S+P+11E, din beton armat și parțial cu secțiuni mixte oțel-beton

2000-2009, Centre Comerciale KAUF LAND- Timișoara 1 și 2, Arad, Sibiu, etc.  
S.C. KAUF LAND S.A  
Proiectant structura de rezistență  
Structuri prefabricate din beton armat cu deschideri de 24,00 – 27,00 m

2000-2010, Hale de producție și depozitare  
TAKATA, CONTINENTAL, SIEMENS, WERZALIT, etc.  
Proiectant structura de rezistență  
Structuri din beton armat sau metalice spațiale cu deschideri de 15,00-27,00 m

2007-2008, Hale de producție și birouri ELBA S.A. Timișoara  
S.C. ELBA S.A. Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Structuri metalice spațiale susținute de stâlpi din beton armat prefabricat, având deschideri de 32,00 m și travei de 16,00 m

2007- 2008, Imobil D+P+11E, b-dul Iuliu Maniu nr.52-54, Arad  
S.C. Atelier Caad S.R.L. Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Bloc de locuințe D+P+10E+M, cu parcări la demisol și spații comerciale la parter, având structura de rezistență cu diafragme, stâlpi, rigle și planșee din beton armat monolit.

2009 – 2012, Parcare subterană cu două nivele subterane (2S) în Timișoara, Piața Timișoara 700  
S.C. Constructim S.A. Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Parcare subterană cu două subsoluri (-2S) având structura din beton armat, respectiv incintă din pereți mulați de beton armat cu rol de sprijinire a terenului și a clădirilor învecinate existente

2009 – 2010, Extindere cu parcări la demisol, b-dul Take Ionescu, Timișoara  
S.C. GRUP IMOBILIAR TRUSTEE S.A. Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Parcare subterană suplimentară plasată lângă clădirea etajată nou construită, având structura din beton armat

2010 – 2011, Construire Centru de afaceri pentru inovare „Banat Inocentrum”, clădire D+P+M+9E, cu corp parcare subterană, b-dul Eroilor de la Tisa nr.22  
S.C. NEODRAFT S.R.L. Timișoara / C.C.I.A. Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire de birouri D+P+M+9E, faza SF, cu structură mixtă oțel-beton, având parcări auto la demisol.

2013, Centru Judetean multifunctional pentru sprijinirea afacerilor, Timisoara, str. Sf. Ioan nr. 11  
S.C. PRODAO-ING S.R.L. Timisoara / C.J. TIMIȘ  
Proiectant structura de rezistență  
Ansamblu de corpuri 2S+P+1E ÷ 2S+P+5E, cu diverse spații publice la parter și etaje, respectiv parcări auto la cele două subsoluri. Structuri din beton armat monolit și parțial structuri compuse oțel-beton.

12.2010 ÷ 06.2013, Ansamblu de locuințe cu spații comerciale la parter și parcări auto la subsol, str. Carpaților nr.44, Brașov  
S.C. Bermo Real Development & Investment S.A. Arad  
Proiectant structura de rezistență  
Clădiri S+P+11E; S+P+4E, cu structuri din beton armat monolit

11.2013 ÷ 12.2013, Sediul curții de conturi Timiș  
S.C. GEOLINK S.R.L. Timișara / Curtea de Conturi Timiș  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+P+3E din beton armat, cu terase circulabile, ascensor panoramic cu structură spațială metalică

2014, Clădire de birouri Timișoara  
S.C. ROMCAPITAL S.A. Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire 2S+P+M+6E, faza DT-AC, PTh, parțial cu structură din beton armat, parțial cu structură mixtă oțel-beton

2015-2016, Clădire birouri Timișoara  
S.C. IULIUS MALL Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+D+P+10E; Htot = 60,00 m, cu structură din beton armat monolit și parțial cu acoperiș metalic spațial cu deschideri 21,00 m

2016-2017, Clădire locuințe colective, VIVALIA 5, str. Baader, nr. 11, Timișoara  
S.C. VIVALIA S.A.  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+P+7E, cu structură din beton armat monolit

2016-2017, Clădire locuințe colective VIVALIA 6, str. Baader, nr. 11, Timișoara  
S.C. VIVALIA S.A.  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+P+7E, cu structură din beton armat monolit

2017-2018, Clădire locuințe colective VOX VERTICAL VILAGE, str. Aurel Pop, Timișoara  
S.C. VOX PROPERTY S.A.  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+P+10E, cu structură din beton armat monolit

2018-2019, Clădire locuințe colective VIVALIA 7, str. Baader, nr. 11, Timișoara  
S.C. VIVALIA S.A.  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+P+7E, cu structură din beton armat monolit

2018-2019, Hotel RADISSON BLU Timisoara, str. Take Ionescu, nr. 46B  
S.C. TAKE HOTEL S.R.L.  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+P+M1+M2+9E, cu structură din beton armat monolit

2019-2020, Parc de agrement și sport conform PUZ aprobat prin HCL 263/14.05.2013  
S.C. PROMT S.A.  
Proiectant structura de rezistență  
Ansamblu de clădiri P, P+3E, cu structuri metalice sau din beton armat

2020, Bloc de locuințe str. Haiducilor nr. 6-8, Arad  
S.C. PERFORMANCE SPECIAL BUILDINGS S.R.L.  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire S+P+6E, cu structură din beton armat monolit

2021, Bloc de locuințe cu spații cu altă destinație – VIVALIA 8, str. E. Baader, nr. 11A, Timișoara  
S.C. VIVALIA 8 S.P.V. S.A.  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire 2S+P+11E, cu structură din beton armat monolit

2022, Realizare remize și rampa spălării tehnice militare, rețele utilități și amenajări exterioare în cazarma 1368 Timișoara  
Proiectant structuri metalice și din beton armat  
Hale cu structură metalică, bazine și platforme tehnologice din beton armat

2023, Bloc de locuinte nr. 7 – ADORA PARK, Calea Victoriei, nr. 33-35, Arad  
S.C. RESIDENCE IMOBILIARE MOT S.R.L.

Proiectant structura de rezistență  
Cladire P+10E+Er, cu structura din beton armat monolit

2023, Bloc de locuinte nr. 8 – ADORA PARK, Calea Victoriei, nr. 33-35, Arad  
S.C. RESIDENCE IMOBILIARE MOT S.R.L.

Proiectant structura de rezistență  
Cladire P+10E+Er, cu structura din beton armat monolit

2023, Statie de colectare voluntara deseuri, Com. Dumbravita, jud. Timis  
Primaria Comunei Dumbravita

Proiectant structura de rezistenta  
Structuri metalice spatiale si fundatii din beton armat.

2024, Extindere paracare existenta cu parcare etajata AMAZONIA Timisoara.  
AMAZONIA AQUAPARK Timisoara

Proiectant structura de rezistenta  
Structura P+3E cu plansee, stalpi, diafragme si fundatii din beton armat.

2025, Hala metalica  
CONSTRUCTIM Timisoara

Proiectant structura de rezistenta  
Hala cu structura metalica si fundatii de beton armat

1998 - 2025

Structuri de rezistenta pentru traversari si semnalizari autostrazi si drumuri nationale  
CNAIR Bucuresti

Structuri metalice de tip portal sau in consola, cu fundatii clasice masive sau de tip piloti metalici sau din beton armat

1998 - 2025

Structuri de rezistenta pentru ecrane de panouri fonoabsorbante pe marginea unor autostrazi sau drumuri nationale

CNAIR Bucuresti

Structuri metalice de in consola, cu fundatii clasice sau de tip piloti metalici sau din beton armat.

1998-2025, Poduri rutiere și pasarele pietonale

06.1998÷08.1998, Pasarela pietonală peste râul Crișul Alb, la Bârsa, jud. Arad  
Primaria Com. Barsa, jud. Arad

Proiectant structura de rezistență  
Pasarela pietonală cu structură metalică hobanată, cu deschiderea de 50,00 m

2004, Reabilitare pod pe DJ 592, la Chevereșu Mare, Timiș  
C.J. Timiș

Proiectant structura de rezistență  
Pod din beton armat prefabricat, L = 21,00 m

ianuarie 2005, Reabilitare pod zidărie la Băile Herculane  
S.C. DM SIGN S.R.L. (Primăria Băile Herculane)

Proiectant structura de rezistență  
Pod boltit vechi de zidărie, cu două deschideri, L = 12,70 – 16,70 m

aug. 2005 – sept 2005, Pod peste râul Bega la Bodo  
C.J. Timiș

Proiectant structura de rezistență  
Pod cu structură metalică spațială, deschidere 45,00 m

mai 2004 – iunie 2004, Pod de acces la Kaufland, Sibiu  
S.C. PROMETAL S.R.L.

Proiectant structura derezistenta  
Pod cu suprastructura mixta oțel-beton, fundații din beton armat

oct. 2005 – nov. 2005, Pod peste râul Bârzava, la Bocșa, jud. Caraș-Severin  
Primăria Orasului Bocșa

Proiectant structura de rezistență  
Pod cu secțiune compusă oțel-beton, deschidere 25,00 m

febr. 2006 – martie 2006, Pod peste râul Timiș, la Racovița, jud. Timiș

Primăria Comunei Racovița

Proiectant structura de rezistență

Pod din b.a. precomprimat, deschideri 5 x 21,00 m

sept. 2011 – dec. 2011, Pod peste râul Timiș, la Coșteiu

C.J. Timiș

Proiectant structura de rezistență

Pod cu secțiuni compuse oțel-beton, deschidere 47,50 m

aprilie 2013 – iulie 2014, Pasarelă pietonală peste râul Mureș, la Arad

S.C. TEHNODOMUS S.A. (Primăria Municipiului Arad)

Proiectant structura de rezistență

Pasarelă cu structură metalică hobanată, deschideri 33,00+85,00 +33,00 m

2022-2023 – Pod pietonal în Orasul Ineu, peste râul Crisul Alb

Primăria Orasului Ineu

Proiectant structura rezistentă pod și rampe de acces

Pod din grinzi prefabricate de beton armat precomprimat cu deschideri de 24,00+ 32,00 + 24,00 m

aprilie 2023-noiembrie 2023 – Realizarea unei legături între nucleele urbane govandari și centrul civic din mun. Resita – obiect 2, Pasarele pietonale 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 și 8.

Primăria Municipiului Resita

Proiectant suprastructuri de rezistență metalice și infrastructuri (elevații și fundații) din beton armat

Pasarele cu lățimi variabile (2,50-5,00 m) și cu deschideri de 25,00-36,00 m.

2005, Reabilitare pod zidărie Băile Herculane

Primăria Băile Herculane

Proiectant structura de rezistență

Pod existent (cca. 1864) din zidărie de cărămidă și piatră (Exp. teh. + S.F.)

martie 2016- mai 2016, Reabilitare pod metalic peste râul Timiș, la Buchin

Primăria Com. Buchin

Proiectant structura de rezistență

Pod metalic (1970) cu trei deschideri 12,00+22,00+22,00 m

2020, Reabilitare pasaj rutier str. Dorului, Reșița

Primăria Municipiului Reșița

Proiectant structură

Pod existent cu suprastructura din beton armat și infrastructura din zidărie de piatră

2024, Reabilitare viaduct cale ferată mocală Sovata

Primăria Orasului Sovata

Proiectant structura de rezistență

Pod cu tablere metalice și infrastructuri din beton armat realizat în perioada 1910-1912.

2002-2003, Reabilitare și refuncționalizare Castel de apă Tg. Jiu

PETROM Romania

Proiectant structuri de rezistență

Castel de apă existentă, cca. 1940, cu structura din beton armat monolit, cu înălțimea totală de cca. 50,00 m

2007, Reabilitare clădire S+P+3E, Timișoara, str. Ștefan cel Mare

Primăria Mun. Timișoara

Proiectant structura de rezistență

Clădire existentă (cca. 1910) cu structură din zidărie de cărămidă (Exp. Teh. + P.Th.)

2010, Reabilitare acoperiș Capela Militară Timișoara, P-ța 700

Administrație publică

Primăria Timișoara, Parohia Ortodoxă Timișoara Cetate

Proiectant general și proiectant structura de rezistență

Clădire existentă (cca. 1735) din zidărie de cărămidă și piatră (Exp. teh. + P.Th.)

2010, Reabilitare clădire S+P+1E, str. Proclamația de la Timișoara, nr. 7

S.C. ALCOM S.A.

Proiectant structura de rezistență

Clădire existentă (cca. 1802) din zidărie de cărămidă (Exp. teh. + P.Th.)

2011, Reabilitare Spital C.F.R. Timișoara  
Min. Transporturilor- Spitalul C.F.R. Timișoara  
Proiectant general și proiectant structura de rezistență  
Ansamblu de clădiri existente (cca. 1890) din zidărie de cărămidă (Exp. teh. + P.Th.)

2013, Reabilitare clădire Dp+P, Turnu, jud. Arad  
Patea Iancu  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire existentă (cca. 1752) din zidărie de cărămidă (Exp. teh. + P.Th.)

2013, Reabilitare clădire existentă str. Popa Șapcă Timișoara  
Memorialul Revoluției Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Clădire existentă (cca. 1890) zidărie de cărămidă (Exp. teh. + P.Th.)

2014, Punere în siguranță Biserica de lemn Crivina, jud. Timiș  
Mitropolia Banatului Timișoara  
Proiectant structura de rezistență  
Biserică de lemn (cca. 1765) str. metalice demontabile

2015, Reabilitare Turn de apărare Ciacova, jud. Timiș  
Primăria Orașului Ciacova  
Proiectant structura de rezistență  
Construcție existentă (cca. 1390) din zidărie de cărămidă și piatră (Exp. teh. + D.A.-L.I.)

2016, Reabilitare Teatru Vechi din Oravița, jud. Caraș-Severin  
Primăria Orașului Oravița  
Proiectant structura de rezistență  
Construcție existentă (cca. 1817) din zidărie de cărămidă și piatră (Exp. teh. + D.A.L.I.)

2017, Reabilitare fatade si acoperis cladire MATERNA Timisoara  
Asociatia de Proprietari Str. Republicii nr. 2 Timisoara  
Proiectant structura de rezistenta  
Construcție existentă S+P+3E (cca. 1910) din zidărie de cărămidă, metal și lemn (Exp. teh. + P. Th.)

2017, Reamenajare ETNOPARC din cadrul Muzeului National ASTRA Sibiu  
Complexul Muzeal National ASTRA Sibiu  
Proiectant structura de rezistenta  
Construcții etajate si poduri si pasarelele cu structuri din lemn cu detalii specifice traditionale imbinat cu cele realizate in maniera moderna

2017, Interventie de urgenta pentru punere in siguranta cladire Baile Neptun din Baile Herculane  
Primaria Orasului Baile Herculane  
Proiectant general, proiectant structura de rezistenta  
Construcție existentă P+1E (cca. 1876) din zidărie de cărămidă, metal și lemn (Exp. teh. + P. Th.)

2018, Reabilitare Teatru Vechi din Oravița, jud. Caraș-Severin  
Primăria orașului Oravița  
Proiectant structura de rezistență  
Construcție existentă (cca. 1817) din zidărie de cărămidă și piatră (P.Th.)

2018, Interventie in regim de urgenta pentru protejarea turnului medieval din Banloc, jud. Timis  
Primăria Com. Banloc  
Proiectant structura de rezistență  
Construcție existentă, P+3E, realizată cca. în anii 1880-1900, cu acoperiș și planșee din lemn și metal, respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră

2019, Reabilitare și refuncționalizare Funicular de calcar Reșița  
Primăria Municipiului Reșița  
Proiectant structura de rezistență  
Funicular cu lungimea totală de 500 m, deschideri de 50,00 și 75,00 m, cu structură metalică realizată în anii 1960-1965.(Exp. teh., D.A.-L.I.)

2020, Cula Cioabă-Chințescu, intervenție în primă urgență pentru punere în siguranță  
Consiliul Județean Gorj  
Proiectant structura de rezistență  
Construcție existentă, P+2E, realizată cca. în 1810, cu acoperiș și planșee din lemn respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră

2020, Biserica Romano-Catolică "Sf. Vendelin" din satul Ofsenița, Com. Banloc, Jud. Timiș – intervenție în primă urgență pentru punerea în siguranță  
 Primăria Com. Banloc, Asociația SEMPER AGAPE  
 Proiectant structura de rezistență  
 Construcție existentă, realizată în anul 1882, cu structura din zidărie de cărămidă și lemn, afectată puternic de cutremurele de pământ din anii 1991, 1992 și respectiv de acțiunea factorilor climatici.

2021, Reabilitare în Centru Cultural Turn de apa Iosefin, str. Gh. Baritiu, Timișoara  
 Primăria Mun. Timișoara  
 Proiectant structura de rezistență  
 Construcție inginerescă existentă, realizată în anii 1912-1914, având înălțimea de cca. 55,00 m, cu structura din beton armat, afectată de acțiunea factorilor climatici.

2021, Intervenție în primă urgență pentru punere în siguranță Turn de alimentare furnal- LMI CS-II-m-B-11037, Bocșa, județul Caraș-Severin  
 Primăria Orașului Bocșa  
 Proiectant structura de rezistență  
 Construcție existentă, P+4E, realizată cca. în anii 1860-1870, cu acoperiș și planșee din lemn și metal, respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră

2022, Intervenție în primă urgență pentru punere în siguranță Biserica romano-catolică - LMI Tm-II-m-A-06188, sat Bobda, județul Timiș  
 Primăria Comunei Cenei  
 Proiectant structura de rezistență  
 Construcție existentă, realizată cca. în anii 1862, cu acoperiș și planșee din lemn și metal, respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră.

2023, Intervenție de punere în siguranță în primă urgență a monumentului istoric Turnul de pe Deal  
 Cod L.M.I.: CS-II-m-B-11120, sat Gradinari, județul Caraș-Severin.  
 Parohia Ortodoxa Gradinari  
 Proiectant structura de rezistență  
 Construcție existentă, realizată cca. în anii 1900-1905, cu acoperiș și planșee din lemn și metal, respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră.

## Educație și formare

Perioada	1981 – 1986 , Facultatea de Constructii, Institutul Politehnic Traian Vuia Timișoara
Calificarea/diploma obținută	inginer – specializare CONSTRUCTII CIVILE INDUSTRIALE si AGRICOLE, nota la examenul de diplomă – 10.
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Analiză matematică, Geometrie, Algebră Superioară Rezistența materialelor, Teoria Elasticității Statica, stabilitatea și dinamica construcțiilor Elemente din beton, beton armat și precomprimat, elemente din otel, elemente din lemn, elemente din zidărie Constructii civile, industriale si agricole cu structuri din zidarie, lemn, metal sau beton armat monolit sau prefabricat Poduri rutiere si pasarele pietonale cu structuri din zidarie, lemn, metal sau beton si beton armat monolit sau prefabricat Reabilitarea si consolidarea structurilor vechi din zidarie, metal sau beton armat
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Constructii, Institutul Politehnic Traian Vuia Timisoara str. Traian Lalescu nr. 2, 300223, Timisoara (România) Curs Construcții prefabricate din beton armat – organizat de AICPS, 2025 Curs Erori in proiectarea onstructiilor metalice – organizat de AICPS, 2025

## Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute

Limba engleza

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

Engleză

Înțelegere		Vorbire		Sciere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C2	C2	B3	B3	C3

(\*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spirit de echipă;</li> <li>- Capacitate de adaptare la efort fizic și intelectual;</li> <li>- O bună capacitate de comunicare și relationare cu membrii echipei, cu echipe de voluntari și din alte medii sociale.</li> </ul>
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spirit organizatoric;</li> <li>- Experiență bună a managementului de proiect și a echipei de proiectare;</li> </ul>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Experiență de ca. 37 ani în domeniul proiectării lucrărilor de structuri de rezistență pentru construcții civile, industriale sau agricole, poduri rutiere sau pietonale, etc.</p> <p>Experiență în procesul de proiectare, de la culegerea datelor din teren, colaborarea cu proiectanții de instalații și arhitectura, stabilirea soluțiilor tehnice, dimensionarea structurilor de rezistență, întocmirea caietelor de sarcini, a listelor de cantități și a detaliilor de execuție, până la redactarea finală a documentațiilor tehnice și prezentarea acestora la comisiile și forurile de avizare și aprobare.</p> <p>Cunoscător al normativelor și standardelor tehnice privind alcătuirea și calculul structurilor de rezistență pentru clădiri și poduri rutiere, al normelor privind cadrul conținut al documentațiilor tehnice, a celor privind urmărirea și controlul calității execuției, precum și a normelor privind recepția lucrărilor executate.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> <li>- O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ and Power Point™);</li> <li>- Cunoștințe avansate ale aplicațiilor de proiectare structuri de rezistență pe calculator (Autocad, SAP 2000).</li> </ul>
Membru al unor corpuri profesionale sau asociații	<ul style="list-style-type: none"> <li>- membru în A.P.D.P. Filiala Banat (1998 – prezent)</li> <li>- vicepresedinte Filiala Timiș a A.I.C.P.S. (2019 – 2021)</li> <li>- membru în biroul de conducere Filiala Timiș a A.I.C.P.S. (2021 – prezent)</li> <li>- membru în Consiliul Național de Conducere al A.I.C.P.S. (2019 – prezent)</li> <li>- membru onorific în Adunarea Eparhială a Episcopiei Timișoarei, Mitropolia Banatului (2011 – 2015)</li> <li>- membru în Comisia Zonală de Monumente 12 – Timiș, Arad, Caraș-Severin, Hunedoara (2016 – 2020)</li> <li>- membru în Asociația Prin Banat și Ambulanța pentru Monumente (2016 – prezent)</li> <li>- membru în Consiliul Științific la Muzeul Satului Bănățean Timișoara (2025-prezent)</li> <li>- membru în Comisa Națională de Inginerie Seismică (din partea O.A.R.) (2026-prezent)</li> </ul>
Publicații sau articole științifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- articole științifice în Buletinele Zilele Academice Timișene – 1996, 1998, 2000 (autor individual);</li> <li>- articol științific în Volumul 2 al IASS 2005, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SHELL AND SPATIAL STRUCTURES, București, România 2005 (autor individual);</li> <li>- articol științific în volumul CONFERENCE ON CIVIL ENGINEERING ECCIE; Antalia, Turcia, 2013 (autor membru în colectiv).</li> </ul>
Premii, diplome obținute	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Premiul Europa Nostra 2020, Secțiunea Educație, Formare și Conștientizare</b>, în colectiv cu Ambulanța pentru monumente;</li> <li>- <b>Diploma de excelență pentru întreaga activitate</b> din partea Patronatului Societăților din Construcții</li> </ul>
Permis de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pensionar (dosar de pensionare 30.11.2024, decizie 387786/10.02.2025);</li> <li>- Angajat cu contract de muncă pe perioadă nedeterminată la S.C. PATH'S ROUT S.R.L.</li> <li>- Administrator și proprietar asociat la S.C. PATH'S ROUT S.R.L.</li> </ul>
Anexe	Copie diplomă de licență

20.03.2026

Img. Farcaș Cornel-Garvrii