



UPT Universitatea
Politehnica
Timișoara

Piața Victoriei nr. 2
RO 300006 - Timișoara
Tel: +40 256 403000
Fax: +40 256 403021
rector@upt.ro
www.upt.ro

Birou antreprenoriat

**Universitatea
Politehnica
Timișoara**

DEPARTAMENT ANTREPRENORIAL

2022

ANTREPRENORIAL ÎN UPT

Conform PLANULULUI STRATEGIC AL UNIVERSITĂȚII POLITEHNICA TIMIȘOARA de dezvoltare instituțională 2021 – 2024 antreprenoriatul este una dintre direcțiile importante de dezvoltare a UPT ca universitate antreprenorială.

Strategia de dezvoltare antreprenorială a UPT este în concordanță cu obiectivul principal al Comisiei Europene de a promova educația antreprenorială și de a-i sublinia importanța la toate nivelurile.

Educația antreprenorială în învățământul superior are impactul cel mai mare asupra antreprenoriatului, având în vedere că cei mai mulți antreprenori sunt absolvenți de facultate, iar cunoștințele antreprenoriale se pot dezvolta cel mai bine în această etapă.

Universitățile pot juca un rol major și complex în formarea și diseminarea culturii antreprenoriale, în trei direcții:

1. Furnizând educație și formare profesională antreprenorială pentru studenți, absolvenți și întreprinderi;
2. Dezvoltând tehnologii inovatoare, mai ales în cadrul universităților tehnice și științifice și promovând crearea de noi subsidiare pentru a permite acestor tehnologii să fie aplicate în proiecte antreprenoriale dinamice care să aducă valoare adăugată;
3. Creând legături între mediul academic și cel de afaceri

Buna colaborare a UPT cu mediul socio-economic a generat proiecte multiple și diverse în ultimii ani. Pentru optimizarea și valorificarea bilateral avantajoasă a acestor cooperări s-a impus înființarea unui Departament de Antreprenoriat și reorganizarea centrelor care se ocupă de relația cu mediul socio-economic.



Prof. univ. dr. ing. Marian –Liviu MOCAN

Departament Antreprenoriat

Birou
Antreprenoriat



Prof. univ. dr. ing. Larisa IVAȘCU

Birou Proiecte
Fonduri Structurale



Dr. ec. Roxana SÎRBU

Centrul de Educație
Permanentă



Ing. Florin VILCEA

- **Biroul Antreprenoriat**

UPT

Comitetul director

În data de 9 iulie 2021 a avut loc o ședință a Comitetului Director prin care s-a stabilit o nouă componentă a acestuia:

23 de membri

| | |
|--|---|
| Dr. Christian von ALBRICHSFELD – Continental Automotive România | Radu MIHAESCU - Director executiv operațiuni și training DELTATEL SRL |
| Dan BEDROS – Consilier strategic Thales România | Marius MIHAILOVICI - General manager Porsche Engineering România |
| Zeno BLAJOVAN – Inspector școlar ISJ Timiș | Horațiu MOLDOVAN - Director Grupul Lasting |
| Florin Costin CIOCAN - Ecosystem & Innovation Garage Manager Nokia Romania | Florin Gelu MURARIU – Hella România |
| Bogdan COCIAN - Varroc Lighting Systems | Mihai MUȚIU - Consultant HR |
| Ioan Silviu DOBOȘI – Director general Dositimpex | Sever SCRIDON - Bee Speed/ ZF |
| Samuel Dominic FRITZ – Primar Municipiul Timișoara | Mihai MAREȘ - Director Resurse Umane, Zoppas Industries |
| Peter HOCHMUTH – Președinte Clubul Economic German Banat | Alin NICA – Președinte Consiliul Județean Timiș |
| Sorina JECZA – Președinte Fundația Triade | Teodor POP - Country Manager – VALEO IT Romania |
| Romulus LUCACIU – Director general ETA2U | Alexandra RIGLER - Director Centrul de Proiecte al Municipiului Timișoara |
| Gelu MATEESCU - Antreprenor | Ilie VLAICU – Director general Aquatim |
| Sorin MAXIM – Director general ADR Vest | |

Activități Birou Antreprenoriat

1. Parteneriate semnate în 2021 și continuate în 2022 cu:
 - BNR – implicarea în prezentarea temelor de inginerie financiară în UPT
2. Parteneriate noi semnate sau inițiate:
 - Auchan
 - H. Essers
 - Agenția Națională de Administrare Fiscală (ANAF)
3. Interacțiuni cu studenții UPT prin:
 - vizite la BNR
 - prezentare ANAF
 - prezentare oportunități de dezvoltare cu H. Essers
4. Realizarea studiului „Situația antreprenoriatului în România la nivelul anului 2021”
 - la nivel național (http://www.upt.ro/Informatii_studii-si-formulare_2025_ro.html)
 - la nivel regional (http://www.upt.ro/Informatii_studii-si-formulare_2025_ro.html)

Activități Birou Antreprenoriat

6. Realizarea unui formular tip pentru întocmirea unui plan de afaceri
7. Finalizarea proiectului comunitar cu *Raiffeisen Comunități* intitulat „Îmbunătățirea educației financiare pentru studenții UPT (EduFinUPT)” prin care s-au desfășurat:
 - 8 ateliere cu antreprenori naționali și internaționali
 - consiliere și mentorat pentru studenții UPT
 - cercetări de piață privind educația financiară a studenților UPT
 - aplicație mobilă pentru instruirea studenților UPT
 - Ghid pentru educația financiară
8. Semnarea acordurilor de practică cu următoarele companii:
 - Duqueine
 - Kayana
 - H. Essers

Contracte de sponsorizare

| EVENIMENT | Nr. contracte | Valoare (EURO) |
|----------------------------|----------------------|-----------------------|
| Contracte parteneriat 2022 | 9 | 127.985 |
| Centenar sportiv 2022 | 10 | 35.000 |
| Total | 19 | 162.985 |

• Biroul Proiecte Fonduri Structurale



Proiecte finanțate din Fonduri Structurale și de Investiții Europene în anul 2022

| Programul / Denumire proiect | Valoare proiect * (lei) |
|--|-------------------------|
| POCU – Programul Operațional Capital Uman | |
| 1. Oferte educationale noi și flexibile în învățământul terțiar universitar și non-universitar tehnic conforme cu cerințele pieței muncii în schimbare | 803.870 |
| 2. Resurse umane competitive pentru adaptarea la SNCDI în Regiunea Vest | 1.074.540 |
| 3. Susținerea și dezvoltarea întreprinderilor sociale din mediul rural – SUS RURAL | 8.843.550 |
| 4. StartUPT | 6.347.036 |
| 5. Rețea de excelență în cercetare și inovare aplicativă pentru programele de studii doctorale și postdoctorale/InoHubDoc | 1.785.589 |
| TOTAL POCU | 18.854.585 LEI |

Proiecte finanțate din Fonduri Structurale și de Investiții Europene în anul 2022

| Programul / Denumire proiect | Valoare proiect * (lei) |
|--|-------------------------|
| POC – Programul Operațional Competitivitate | |
| 1. Platformă Cloud de înaltă performanță la Universitatea Politehnica Timișoara / CloudPUTing | 3.832.500 |
| 2. Facilitarea accesului studenților UPT la educația digitală -EduUPT | 2.184.330 |
| TOTAL POC | 6.016.830 |
| POR – Programul Operațional Regional | |
| 1. Modernizarea, extinderea și echiparea infrastructurii educationale universitare la Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului | 27.343.750 |
| 2. Creșterea competitivității UPT prin înființarea Centrului de Inovare și Transfer Tehnologic Politehnica 2020 | 771.367 |
| TOTAL POR | 28.115.117 |

Proiecte depuse în anul 2022 pentru finanțare din fonduri structurale și de investiții

| PROGRAMUL OPERAȚIONAL CAPITAL UMAN | | | | | | |
|---|--|---------------------------------|-------------------|--------------|--|-------------------------|
| APELUL SPRIJIN PENTRU DOCTORANZI ȘI CERCETĂTORI POST-DOCTORAT | | | | | | |
| Nr. crt. | Titlul proiectului | Manager proiect/ Responsabil | Buget proiect lei | Calitate UPT | Stadiu | Observații |
| 1. | Rețea de excelență în cercetare și inovare aplicativă pentru programele de studii doctorale și postdoctorale/InoHubDoc | Liviu MARȘAVINA | 5,666,629.23 | BENEFICIAR | CONTRACT DE FINANȚARE | PROIECT ÎN IMPLEMENTARE |
| 2. | Formarea inteligenta a doctoranzilor si postdoctoranzilor din domeniul biomedical | | 5,688,061.68 | PARTENER | REPINS | |
| Apelul EDUCAȚIE NONFORMALĂ ÎN SISTEM OUTDOOR | | | | | | |
| 1. | EDU_TIPS- EDUcatie in sistem outdoor_ Tine Pasul cu Scoala! | Dungan Luisa | 1.724.235,23 lei | Beneficiar | Admis la finanțare – aflat pe lista de rezervă | 98 de puncte |
| 2. | ECOU_ Educatia Creeaza Oportunitati Unice! | Herban Sorin | 1.725.608,65 lei | Beneficiar | Admis la finanțare – aflat pe lista de rezervă | 96 de puncte |

Proiecte depuse în anul 2022 pentru finanțare din fonduri structurale și de investiții

PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ

Apel : Granturi pentru digitalizarea universităților finanțat prin PNRR/2022/Componenta C15: Educație/Reforma 5: Adoptarea cadrului legislativ pentru digitalizarea educației/Investiția 16: Digitalizarea universităților și pregătirea acestora pentru profesiile digitale ale viitorului

| Nr. crt. | Titlul proiectului | Manager proiect/ Responsabil | Buget proiect lei | Stadiu | Observații |
|----------|--|---------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| 1. | DigiUPT – Măsurile integrate pentru transformarea digitală și pregătirea pentru profesiile viitorului Cod proiect e-PNRR: 1664643886 | Liviu CĂDARIU- BRĂILOIU | 26.292.016,79 LEI | Contract semnat | În implementare |

Componenta C9. SUPTOR PENTRU SECTORUL PRIVAT, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE Investiția I5. Înființarea și operaționalizarea Centrelor de Competență PNRR-III-C9-2022 – I5

| | | | | | |
|----|--|---------------------|------------------|---------------------|--|
| 1. | Modular constructions for climate change adaptation – MORRISON | Viorel UNGUREANU | 3,080,465.63 lei | Pe lista de rezervă | |
|----|--|---------------------|------------------|---------------------|--|

INVESTIȚIA 8 – Dezvoltarea unui program pentru atragerea resurselor umane înalt specializate din străinătate în activități de cercetare, dezvoltare și inovare

| | | | | | |
|----|---|-----------------|---------------|-------------|--|
| 1. | “Fracture toughness and fatigue life characterization of sub-sized 3D-printed bio-compatible materials under different loading models and different in-vitro environmental conditions (3D-Bio)” | Liviu MARȘAVINA | 6.930.000 lei | Respins | |
| 2. | ADVANCED METHODS FOR INTEGRITY AND LIFE ASSESSMENT OF ADDITIVE MANUFACTURED COMPONENTS (AMILA_AMC) | Liviu MARȘAVINA | 7.000.000 lei | În evaluare | |
| 3. | Digital Transformation and Sustainable Performance Models in the Context of Romanian SMEs | Larisa IVAȘCU | 5.460.000 lei | În evaluare | |