



Aprobat,  
Consiliul de Administrație  
din data de 19.04.2022  
Rector,  
Prof.univ.dr.ing. Dan Cașcaval

A blue ink signature, likely of the Rector, Dan Cașcaval, written over the printed name.

Pachet de informații

**TechGo**

**PROIECTE DE SPRIJINIRE A FINALIZĂRII LUCRĂRILOR DE  
LICENȚĂ ȘI DIZERTAȚIE DIN CADRUL UNIVERSITĂȚII TEHNICE  
"GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**

- concurs pentru studenți -

TechGo: Proiecte de sprijinire a finalizării lucrărilor de licență și dizertație din cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași

## 1. Cadrul general

Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași (TUIASI) implementează proiectul **TechGo: Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI**, cod CNFIS-FDI-2022-0010.

Misiunea TUIASI este să desfășoare activități specifice de creare, valorificare inovatoare a cunoașterii și transfer al acesteia către societate în domeniile fundamentale Științe inginerești, Arhitectură și Urbanism, precum și în domenii interdisciplinare și complementare, în comunitatea locală, la nivel regional, național și internațional. Viziunea **Planului de Dezvoltare Instituțională CDI a TUIASI** este construită pe un set de 3 priorități strategice, care stau la baza planului de activități al proiectului TUIASI-TechGo:

Prioritatea strategică 1: Creșterea nivelului de excelență și vizibilitate a cercetării și inovării în cadrul TUIASI

Prioritatea strategică 2: Suport pentru tinerii cercetători - asigurarea viitoarei generații de lideri în cercetare ai TUIASI

Prioritatea strategică 3: Creșterea impactului economic și social al activităților de cercetare-inovare ale TUIASI prin transfer tehnologic

TUIASI va implementa **un sistem de susținere a activităților privind Corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii, consilierea și orientarea în carieră. Suma alocată competiției este de 27500 lei.**

## 2. Obiective

Obiectivul general al planului de dezvoltare instituțională propus prin proiectul Proiectul TechGO este reducerea abandonului școlar și actualizarea strategiei de inserție a absolvenților pe piața muncii, corelat cu creșterea transferului tehnologic dinspre TUIASI către mediul industrial.

## 3. Rezultate estimate

Scopul acțiunii este de a premia 11 proiecte de licență/dizertație cu un laptop în valoare individuală de max. 2500 lei. Scopul proiectelor va fi realizarea/finalizarea unor activități de cercetare care să conducă la finalizarea lucrărilor de licență / dizertație. Bugetul competiției este asigurat integral prin proiectul **Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI**, cod CNFIS-FDI-2022-0010.

## 4. Condiții generale de participare

- Programul se adresează studenților la ciclul de licență sau master activi pe toată durata proiectului, în cadrul Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași (TUIASI);
- Coordonarea competiției va fi asigurată de o Comisie formată din membri ai echipei de implementare ai proiectului TUIASI-TechGo, care va fi aprobată în Consiliul de Administrație TUIASI.

## 5. Criterii de eligibilitate

- Aplicantul este student în cadrul Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași (TUIASI) și nu are credite restante. Se verifică pe baza **Adeverinței** de student de la Secretariatul facultății, în care se specifică și anul de studiu, precum și eventualitatea existenței examenelor restante. Adeverința se depune împreună cu Cererea de premiere.
- Se admite depunerea unui singur dosar de către un aplicant.
- Aplicantul are obligația să se asigure că înscrierea în competiție respectă normele prevăzute de Legea nr. 206/2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare, cu modificările și completările ulterioare, precum și de alte reglementări legislative de etică specifice domeniului de cercetare. De asemenea, în situația în care domeniul proiectului necesită obținerea de avize și acreditări specifice, aplicantul se va asigura de obținerea acestora anterior depunerii aplicației.

## 6. Egalitatea de șanse

Egalitatea de șanse, precum și egalitatea de gen, va fi asigurată pentru toți participanții.

## 7. Dosarul de înscriere în competiție

Dosarele pentru înscrierea în competiție vor fi trimise prin e-mail la adresa:

<b>Facultatea</b>	<b>Persoana de contact</b>	<b>E-mail</b>
Automatică și Calculatoare	conf.univ.dr. Letiția Mirea	<a href="mailto:letitia.mirea@academic.tuiasi.ro">letitia.mirea@academic.tuiasi.ro</a>
Construcții și Instalații	s.l.dr. Sebastian-George Maxineasa	<a href="mailto:sebastian-george.maxineasa@academic.tuiasi.ro">sebastian-george.maxineasa@academic.tuiasi.ro</a>
Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”	s.l.dr. Lenuța Kloetzer	<a href="mailto:lenuta.kloetzer@academic.tuiasi.ro">lenuta.kloetzer@academic.tuiasi.ro</a>
Construcții Mașini și Management Industrial	s.l.dr. Mihai Boca	<a href="mailto:mihai.boca@academic.tuiasi.ro">mihai.boca@academic.tuiasi.ro</a>
Electrotehnică și Tehnologia Informației	s.l.dr. Iolanda-Elena Alecsandrescu	<a href="mailto:iolanda.alecsandrescu@academic.tuiasi.ro">iolanda.alecsandrescu@academic.tuiasi.ro</a>
Hidrotehnică, geodezie și ingineria mediului	conf.dr.ing. Vasile-Lucian Pavel	<a href="mailto:vasile-lucian.pavel@academic.tuiasi.ro">vasile-lucian.pavel@academic.tuiasi.ro</a>
Mecanică	s.l.dr.ing. Cezara-Valentina Zapodeanu	<a href="mailto:cezara-valentina.zapodeanu@academic.tuiasi.ro">cezara-valentina.zapodeanu@academic.tuiasi.ro</a>
Știința și ingineria materialelor	s.l.dr.ing. Dragoș-Cristian Achitei	<a href="mailto:dragos-cristian.achitei@academic.tuiasi.ro">dragos-cristian.achitei@academic.tuiasi.ro</a>
Design industrial și managementul afacerilor	s.l.dr.ing. Adriana Bujor	<a href="mailto:adriana.bujor@academic.tuiasi.ro">adriana.bujor@academic.tuiasi.ro</a>

Inginerie electrică, energetică și informatică aplicată	conf.dr.ing. Ovidiu Ivanov	<a href="mailto:ovidiu.ivanov@academic.tuiasi.ro">ovidiu.ivanov@academic.tuiasi.ro</a>
Arhitectură	asist.dr.arh. Irina Oancea	<a href="mailto:irina.oancea@academic.tuiasi.ro">irina.oancea@academic.tuiasi.ro</a>

Data limită de trimitere a dosarelor este **12 iunie 2022 ora 24<sup>00</sup>**.

Redactarea cererii de înscriere în competiție se face în limba română.

Aplicantul trimite următoarele documente:

- Anexa 1 – Cerere de înscriere în competiție;
- Adeverință de student de la Secretariatul facultății;
- CV-ul, în format Europass

Toate documentele prezentate mai sus se concatenează într-un singur document de tip pdf care este apoi trimis prin e-mail la adresa persoanei de contact (Consilierul de formare în carieră) din cadrul facultății de care aparține.

**Modul de completare al cererii de înscriere în competiție este detaliat în cele ce urmează.**

**Secțiunea 1** conține următoarele informații:

- 1) Numele și prenumele aplicantului
- 2) Titlul lucrării de licență / dizertație, îndrumătorul
- 3) Facultatea, programul de studii și anul de studiu
- 4) Datele de contact ale aplicantului

**Secțiunea 2 – Descrierea lucrării** (maxim 2 pagini) conține obligatoriu următoarele subsecțiuni:

2.1. Prezentarea caracterului inovativ al lucrării în raport cu stadiul actual pe plan național și internațional în domeniu.

2.2. Descrierea succintă a rezultatului final al lucrării cu detalierea aplicabilității/impactul socioeconomic.

2.3. Stadiul de realizare a lucrării (experiment, analiză numerică, interpretare rezultate, machetă, prototip etc).

## 8. Procesul de evaluare

### 8.1. Comisia de evaluare

Comisia centrală de evaluare, cât și Comisia de rezolvare a contestațiilor, vor fi numite prin Ordinul Rectorului. Comisiile de evaluare pentru propuneri sunt numite în cadrul fiecărei facultăți din TUIASI.

**Comisia centrală de evaluare este formată din personalul echipei de implementare a proiectului CNFIS-FDI-2022-0010.**

**Comisia de contestații este formată din personalul echipei de implementare a proiectului CNFIS-FDI-2022-0010.**

**Comisiile de evaluare vor fi constituite la nivelul fiecărei Facultăți** și vor fi constituite din Președintele comisiei (în persoana consilierului de orientare în carieră din facultate) și 3-5 membri cadre didactice, asigurându-se reprezentativitatea fiecărui program de studii (licență/ master). Comisiile vor fi aprobate nivelul fiecărei facultăți, de către Consiliul Facultății.

### 8.2. Verificarea eligibilității

Cererile de înscriere primite sunt verificate de către **Comisia formată din personalul echipei de implementare a proiectului CNFIS-FDI-2022-0010** desemnată de TUIASI, pentru a se asigura că sunt îndeplinite toate criteriile de conformitate și eligibilitate.

### 8.3. Evaluarea științifică

Evaluarea cererilor de înscriere se realizează într-o singură etapă.

Cererile de înscriere în competiție declarate eligibile se evaluează în mod independent, de către Comisia de evaluare numită în cadrul fiecărei facultăți din TUIASI.

#### a) Instrucțiuni privind evaluarea

Grila de evaluare este prezentată mai jos.

Criteriu	Punctaj (minim 1, maxim 5)
1. Descrierea proiectului	
2. Gradul de aplicabilitate al temei	
3. CV-ul candidatului	
TOTAL	3 – 15 (minim 2, maxim 10)

Pe fiecare criteriu se vor acorda puncte astfel:

propunerea nu răspunde criteriului sau i se adresează într-o manieră vagă

**2 puncte** propunerea răspunde nesatisfăcător criteriului

propunerea răspunde satisfăcător criteriului, dar unele aspecte sunt incomplet abordate

propunere bună

propunerea se adresează excelent criteriului

acordate și cu jumătate de punct.

Fiecare propunere va fi evaluată de către 2 evaluatori, membri ai Comisiei de evaluare stabilite la nivelul fiecărei facultăți. Alocarea spre evaluare a propunerilor se va realiza de către președintele comisiei de evaluare. Pentru punctajul acordat fiecărui criteriu evaluatorul trebuie să formuleze un comentariu succint susținut de argumente științifice (min. 200 caractere).

Media aritmetică între punctajele date de cei 2 evaluatori reprezintă punctajul final.

#### b) Transmiterea rezultatelor evaluării

Rezultatele evaluării se transmit prin e-mail aplicanților, care vor primi notificarea la adresa de e-mail de pe care au trimis propunerea. Notificarea va conține rezultatul procesului de evaluare. Listele vor fi ordonate descrescător după valoarea punctajului.

**c) Contestații**

Se pot depune contestații de către aplicanți în termen de 2 zile lucrătoare după data publicării rezultatelor evaluării. Contestațiile pot avea ca obiect exclusiv viciile de procedură pe care aplicantul le consideră neconforme cu precizările din pachetul de informații. Contestațiile nu pot avea ca obiect comentariile la punctajele asociate criteriilor de evaluare. Contestațiile se vor transmite prin e-mail la adresa: **sabina.bobu@staff.tuiasi.ro**.

Publicarea rezultatelor finale se face după rezolvarea tuturor contestațiilor.

**d) Rezultatele competiției**

Va fi premiată câte o singură propunere la nivelul fiecărei facultăți.

**9. Calendarul competiției**

Lansarea documentației competiției	19 aprilie 2022
Intervalul de depunere a propunerilor de proiecte	20 aprilie 2022 – 12 iunie 2022
Evaluarea propunerilor de proiecte	12 iunie 2022 -23 iunie 2022
Afișarea rezultatelor pe site-ul facultății	24 iunie 2022
Termen limită de primire a contestațiilor	27 iunie 2022
Transmiterea rezultatelor finale și a listei cu aplicațiile selectate pentru premiere	30 iunie 2022
Premiere TechGo	1 iulie 2022

Anexa 1. TechGo: PROIECT DE SPRIJINIRE A FINALIZĂRII LUCRĂRILOR DE LICENȚĂ / DIZERTAȚIE DIN CADRUL TUIASI

**PROIECT DE SPRIJINIRE A FINALIZĂRII LUCRĂRILOR DE LICENȚĂ / DIZERTAȚIE DIN CADRUL TUIASI**

**competiție organizată în cadrul proiectului TechGo**

Pentru editare vă rugăm să folosiți caractere Calibri de 11 puncte și margini de cel puțin 2 cm (sunt exceptate tabelele, figurile și/sau legendele acestora și spațiere între linii de 1,2).

**Secțiunea 1. Informații generale (maxim 1 pagină)**

<b>Denumirea proiectului</b>	
Informații despre aplicant	
<b>Numele și prenumele</b>	
<b>Adresă de email</b>	
<b>Telefon de contact</b>	
<b>Facultatea</b>	
<b>Programul de studii</b>	
<b>Anul de studii</b>	
Informații despre lucrare	
<b>Titlul lucrării</b>	
<b>Coordonatorul lucrării</b>	
<b>Facultatea/Departamentul</b>	

**Secțiunea 2 - Descrierea lucrării (maxim 2 pagini)** conține obligatoriu următoarele subsecțiuni:

2.1. Prezentarea caracterului inovativ al lucrării în raport cu stadiul actual pe plan național și internațional în domeniu.

2.2. Descrierea succintă a rezultatului final al lucrării cu detalierea aplicabilității/impactul socioeconomic.

2.3. Stadiul de realizare a lucrării (experiment, analiză numerică, interpretare rezultate, machetă, prototip etc).

Data:

.....

Nume și prenume aplicant,

..... (Semnătură)

Nume și prenume coordonator lucrare,

..... (Semnătură)