


<p style="text-align: center;"><b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>FACULTATEA DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>METODOLOGIE privind ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2021/2022 COD: MET-FMT-13</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Ediția 1</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Revizia 0</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Nr. de ex. 1</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Nr. pagini: 38</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Exemplar nr. 1</b></p>
--	---	---

**AVIZAT,**

**în data de 21.03.2022**

**APROBAT,**

**În ședința Consiliului Facultății**

**din data de 05.04.2022**

**DECAN**

conf. dr. ing. Alin Daniel RIZEA

**METODOLOGIE  
privind  
ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA DE  
MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2021/2022**

**COD: MET-FMT-13**



	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

### 3. CONȚINUTUL METODOLOGIEI

#### PARTEA I: ASPECTE GENERALE

**Art. 1.** (1) Prezenta metodologie precizează elementele care cad în competența FACULTĂȚII DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE a UNIVERSITĂȚII DIN PITEȘTI privind organizarea și desfășurarea finalizării studiilor universitare în anul universitar 2021/2022.

(2) Prezenta metodologie se întemeiază pe următoarele acte normative:

- Legea nr. 1/ 2011;
- Legea nr. 288/ 2004 privind organizarea studiilor universitare, cu completările și modificările ulterioare;
- Regulamentul (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date (GDPR);
- OM nr. 3235/ 2005, privind organizarea ciclului de studii universitare de licență;
- H.G. 404/ 2006 privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de masterat;
- OMENCS nr. 6125 din 20 decembrie 2016 privind aprobarea Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a examenelor de licență/ diplomă și disertație;
- Regulament privind organizarea și desfășurarea finalizării studiilor pentru anul universitar 2021/2022 la Universitatea din Pitești;
- Planurile de învățământ ale programelor de studii universitare la care se organizează examene de finalizare a studiilor.
- Ordinul nr. 3106/09.02.2022 pentru modificarea și completarea Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a examenelor de licență/diplomă și disertație, aprobată prin Ordinul ministrului educației naționale și cercetării științifice nr. 6.125/2016.

**Art.2.** În Facultatea de Mecanică și Tehnologie finalizarea studiilor se face prin:

- **Examen de diplomă** - pentru absolvenții ciclului I de studii universitare de licență din domeniul Științelor ingineresti (cu studii efectuate conform Legii nr. 288/ 2004);
- **Examen de disertație** – pentru absolvenții ciclului al II-lea de studii univ. (masterat).

**Art.3.** Facultatea de Mecanică și Tehnologie organizează:

- **examen de diplomă** pentru absolvenții proprii ai programelor de studii universitare de licență/ specializări pentru care există acreditările în condițiile legii, denumite în continuare specializări acreditate:
  - a) Autovehicule Rutiere (AR);
  - b) Tehnologia Construcțiilor de Mașini (TCM);
  - c) Inginerie Economică Industrială (IEI);
  - d) Ingineria Transporturilor și a Traficului (ITT);
- **examen de disertație** pentru absolvenții proprii ai programelor de studii universitare de masterat acreditate, din promoția curentă și din promoțiile anterioare:
  - a) Ingineria și Managementul Fabricației Produselor (IMFP);
  - b) Trafic și Siguranță Rutieră (TSR);
  - c) Știința și Tehnologia Materialelor (STM) - limba franceză;
  - d) Managementul Logisticii (ML);
  - e) Concepția și Managementul Proiectării Automobilului (CMPA);
  - f) Ingineria Automobilelor pentru Mobilitate Durabilă (IAMD) – limba engleză.

**Art.4.** (1) Examenele de finalizare a studiilor se organizează în trei sesiuni, în perioadele stabilite de Senatul Universității din Pitești, din care două sesiuni în anul universitar curent și o sesiune în perioada februarie-martie a anului universitar următor.

(2) Programarea examenelor de finalizare a studiilor este prezentată în Anexa 1.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

## PARTEA A II-A: ÎNSCRIEREA ABSOLVENȚILOR

**Art.5.** (1) Documentele necesare înscrierii absolvenților la examenul de diplomă sunt următoarele:

- a) cerere de înscriere adresată Decanului Facultății de Mecanică și Tehnologie (Anexa 2 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>);
- b) fișa de lichidare (care se obține pe pe site-ul UPit [www.upit.ro](http://www.upit.ro) secțiunea *Fisa lichidare și listată*);
- c) 2 fotografii  $\frac{3}{4}$  color ;
- d) chitanța de plată a taxei de înscriere la examenul de diplomă (350 lei), numai pentru absolvenții care au urmat studiile în regim cu taxă în ultimul an de studiu;
- e) formularul ALUMNI completat on-line la adresa [www.upit.ro](http://www.upit.ro) - secțiunea ALUMNI și listat;
- f) diploma de bacalaureat (original – dacă lipsește din dosarul studentului + copie);
- g) foaia matricolă (original – dacă lipsește din dosarul studentului + copie);
- h) copie după cartea de identitate;
- i) cerere pentru eliberarea Adeverinței de absolvire (Anexa 15 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>);
- j) Notă de informare generală privind prelucrarea datelor cu caracter personal a participanților la desfășurarea examenelor de finalizare a studiilor pentru anul universitar 2021-2022 în Universitatea din Pitești (Anexa 11 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>);
- k) declarație de consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal (Anexa 12 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>);

(2) Candidații pentru susținerea examenului de diplomă trebuie să prezinte la înscriere un *certificat de competență lingvistică* pentru comunicare într-o limbă de largă circulație internațională.

Eliberarea *certificatului de competență lingvistică* se face conform *Metodologiei de acordare a certificatului de competență lingvistică în vederea înscrierii la examenul de licență/diplomă* astfel:

- a) pentru absolvenții care au promovat activitățile didactice ale aceleiași limbi străine patru semestre în doi ani de studiu, certificarea este făcută de Departamentul de Limbi Străine Aplicate din Facultatea de Teologie, Litere, Istorie și Arte, pe baza înscrisurilor din registrul matricol al absolventului;
- b) pentru absolvenții care nu au promovat activitățile didactice ale aceleiași limbi străine patru semestre în doi ani de studiu, *Certificatul de competență lingvistică* este eliberat de Departamentul de Limbi Străine Aplicate, după o metodologie specifică de examinare. Acești candidați se vor adresa secretariatului facultății amintite care va acorda informațiile necesare.

(3) Înscrierea candidaților pentru examenul de diplomă se realizează cu cel puțin 10 zile înainte de începerea examenului.

(4) Documentele precizate anterior se vor depune la secretariatul Facultății de Mecanică și Tehnologie (în original sau copie conform art. 5 aliniatul 1), conform unui program făcut public pe site-ul facultății cu cel puțin 20 de zile înainte de începerea examenului.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

**Art.6.** (1) Documentele necesare înscrierii absolvenților la examenul de disertație sunt următoarele:

- a) cerere de înscriere adresată Decanului Facultății de Mecanică și Tehnologie (Anexa 2 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>
  - b) fișa de lichidare (care se obține pe pe site-ul UPit [www.upit.ro](http://www.upit.ro), secțiunea *Fisa lichidare* și listată);
  - c) chitanța de plată a taxei de înscriere la examenul de diplomă (350 lei), numai pentru absolvenții care au urmat studiile în regim cu taxă în ultimul an de studiu;
  - d) formularul ALUMNI completat on-line la adresa [www.upit.ro](http://www.upit.ro) - secțiunea *ALUMNI* și listat;
  - e) diploma de bacalaureat (original – dacă lipsește din dosarul studentului + copie);
  - f) foaia matricolă (original – dacă lipsește din dosarul studentului + copie);
  - g) diploma de licență (original – dacă lipsește din dosarul studentului + copie);
  - h) suplimentul la diploma de licență (original – dacă lipsește din dosarul studentului + copie);
  - i) copie după cartea de identitate;
  - k) cerere pentru eliberarea Adeverinței de absolvire (Anexa 15 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>
  - l) Notă de informare generală privind prelucrarea datelor cu caracter personal a participanților la desfășurarea examenelor de finalizare a studiilor pentru anul universitar 2021-2022 în Universitatea din Pitești (Anexa 11 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>
  - m) declarație de consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal (Anexa 12 - formular tip care se găsește pe site-ul facultății la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiifmt2>
- (2) Înscrierea candidaților pentru examenul de disertație se efectuează cu cel puțin 10 zile înainte de începerea examenului.
- (3) Documentele precizate anterior se vor depune la secretariatul Facultății de Mecanică și Tehnologie (în original sau copie conform art. 5 aliniatul 1), conform unui program făcut public pe site-ul facultății cu cel puțin 20 de zile înainte de începerea examenului.

### PARTEA A III-A: PROBELE DE EXAMEN

**Art.7.** (1) Examenul de diplomă constă din două probe și anume:

- a) *Proba 1* – Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate;
- b) *Proba 2* – Prezentarea și susținerea proiectului de diplomă.

(2) Examenul de disertație constă într-o singură probă: prezentarea și susținerea lucrării de disertație.

**Art.8.** (1) Scopul primei probe a examenului de diplomă este de a evalua capacitatea absolvenților de achiziționare și operare cu cunoștințele obținute pe parcursul facultății și de adaptare a acestora la particularitățile din domeniul respectiv de licență.

(2) Scopul celei de-a doua probe a examenului de diplomă este de a evalua capacitatea absolvenților de a procesa cunoștințele, în condiții de rezolvare a unor probleme specifice domeniului de pregătire sau de realizare a unor studii de caz.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

(3) Scopul disertației este de a evalua capacitatea absolvenților de a dezvolta, în domeniul specific de pregătire, lucrări de cercetare științifică de complexitate medie.

**Art.9.** (1) Pentru evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate, departamentele care coordonează programele de studii la care sunt organizate examene de finalizare a studiilor au stabilit pentru absolvenții promoției 2021/2022 următoarele:

– Anexa 4: - Denumirea probei de evaluare a cunoștințelor (în cadrul probei pentru evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate nu se vor repeta integral examenele de an deja susținute); Modalitatea de susținere a probei; Durata probei; Ponderea probei în media examenului;

– Anexa 5: Tematica și bibliografia probei (formată din cunoștințele predate la 3...7 discipline semestriale din planul de învățământ al promoției respective);

#### **PARTEA A IV-A: SUSȚINEREA ȘI NOTAREA PROBELOR DE EXAMEN**

**Art.10.** (1) Ambele probe ale examenului de diplomă sunt probe orale.

(2) Ambele probe ale examenului de diplomă se desfășoară în prezența, în același loc și același moment, a comisiei de examen și a absolventului.

(3) La susținerea examenului de diplomă, absolvenții vor primi două note:

a) o notă care să reflecte evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate, acordată funcție de corectitudinea răspunsurilor absolventului la întrebările din tematica probei, adresate de membrii comisiei de examen;

b) o notă care să reflecte valoarea, modul de prezentare și de susținere a proiectului de diplomă.

(4) La susținerea lucrării de disertație, absolvenții vor primi o singură notă care să reflecte valoarea, modul de prezentare și de susținere a lucrării de disertație.

(5) Nota minimă de promovare a probelor este 5,00 (cinci).

(6) Nota acordată pentru prezentarea și susținerea proiectului de diplomă/ lucrării de disertație, se obține ca medie aritmetică, calculată cu două zecimale, a notelor întregi acordate de fiecare dintre membrii comisiei și președinte. Proba este promovată dacă nota acordată de fiecare membru al comisiei este cel puțin nota 5,00.

(7) Examenul de diplomă este promovat dacă ambele probe componente sunt promovate în aceeași sesiune, iar media aritmetică a notelor acordate - media de promovare a examenului - este de cel puțin 6,00 (șase).

(8) Examenul de disertație este promovat dacă media notelor acordate pentru prezentarea și susținerea lucrării de disertație - media de promovare a examenului - este de cel puțin 6,00 (șase).

(9) Notele obținute la probele examenului de diplomă/ disertație nu pot fi contestate (probele sunt orale).

**Art.11.** (1) Comisia de examen de diplomă/ disertație este compusă din 5-6 cadre didactice (plus un membru supleant), dintre care un președinte, 3-4 membri și un secretar. Președintele și membrii comisiei notează la fiecare probă.

(2) Comisiile de examen se stabilesc pe programe de studiu, prin Decizia Rectorului Universității din Pitești, la recomandarea Consiliului Facultății de Mecanică și Tehnologie, pe baza propunerilor făcute de departamentele în responsabilitatea cărora revine coordonarea programului de studiu. Membrii unei comisii de examen trebuie să aibă gradul didactic de cel puțin șef de lucrări având titlul științific de doctor, cu excepția președintelui care trebuie să fie

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

profesor universitar sau conferențiar universitar. Secretarul comisiei poate fi asistent universitar și are numai atribuții de administrare a documentelor.

(3) Componența comisiilor și metodologia de desfășurare a examenului sunt aceleași, pentru cele trei sesiuni de examene de finalizare a studiilor.

(4) Componența Comisiilor pentru examenul de diplomă/ disertație se publică și pe site-ul web al facultății.

(5) Conform legii, atât membrii comisiei examenului de diplomă/ disertație, cât și secretarul comisiei de examen de finalizare a studiilor nu se pot afla, cu cei evaluați sau între ei, în relație de soți, afini și rude până la gradul al III-lea inclusiv.

(6) În situații deosebite, la cerere, absolvenții Facultății de Mecanică și Tehnologie se pot înscrie și pot susține examenul de diplomă la o altă instituție organizatoare, cu aprobarea senatelor universitare ale celor două instituții de învățământ superior, după avizul consiliilor de administrație.

**Art.12.** Toate proiectele de diplomă și lucrările de disertație ce vor fi susținute vor fi verificate cu sistemul antiplagiat al Universității din Pitești conform “Procedurii privind modalitatea de utilizare a sistemului antiplagiat în cadrul Universității din Pitești”, cod: PL- 71-06.

**Art.13.** Participarea absolvenților la examenul de diplomă/ disertație este condiționată de realizarea cumulativă a următoarelor elemente:

a) candidatul completează și semnează o declarație pe proprie răspundere referitoare la originalitatea conținutului proiectului/ lucrării pe care urmează să îl/ o susțină și la faptul că lucrarea nu a făcut obiectul unei comercializări, sub sancțiunea eliminării din examen, a anulării ulterioare a diplomei pentru fapte dovedite în acest sens, precum și a răspunderii penale (conform modelului din Anexa 3, disponibil pe site-ul Facultății de Mecanică și Tehnologie la adresa <https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-mecanica-si-tehnologie-2/studenti-fmt2/finalizare-studiiifmt2> Declarația de originalitate, în original, se predă odată cu proiectul de diplomă/ lucrarea de disertație și se introduce în interiorul acestuia.

(b) conducătorul științific al proiectului de diplomă/ lucrării de disertație întocmește un referat de analiză și apreciere (conform modelului din Anexa 6.1, 6.2, 6.3, 6.4) și acordă avizul favorabil prezentării proiectului/ lucrării comisiei de examen. Referatul se transmite de către conducătorul științific al proiectului de diplomă/ lucrării de disertație, secretarului comisiei și, ulterior, se introduce în proiectul de diplomă/ lucrarea de disertație prezentate comisiei de examen.

(c) conducătorul științific al proiectului de diplomă/ lucrării de disertație întocmește un Proces verbal de control al originalității lucrării și redactează avizul privind admiterea lucrării în vederea susținerii. Procesul verbal se transmite de către conducătorul științific al proiectului de diplomă/ lucrării de disertație, secretarului comisiei și, ulterior, se introduce în proiectul de diplomă/ lucrarea de disertație prezentate comisiei de examen de către secretarul comisiei.

**Art.14.** La susținerea de către absolvenți a proiectului de diplomă/ lucrării de disertație, conducătorul științific participă în calitate de invitat.

**Art.15.** Rezultatele examenului de diplomă/ disertație sunt transmise fiecărui absolvent, respectând normele GDPR.

**Art.16.** Examenul nepromovat poate fi repetat într-o sesiune ulterioară, cu suportarea de către candidat a cheltuielilor aferente și în condițiile stabilite de Regulamentele proprii ale Facultății de Mecanică și Tehnologie, cu respectarea prevederilor legale în vigoare, în conformitate cu reglementările Universității din Pitești.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

### PARTEA A V-A: DISPOZITII FINALE

**Art.17.** (1) Diplomele pentru absolvenții care au promovat examenul de finalizare a studiilor se eliberează de către Universitatea din Pitești în programul de studii/ specializarea absolvit(ă), în termen de cel mult 12 luni de la data promovării.

(2) Până la eliberarea diplomei, dar nu mai mult de 12 luni de la data promovării, absolvenții care au promovat examenul de finalizare a studiilor primesc adeverințe de absolvire a studiilor (conform modelului din Anexele 8 și 9). Adeverința de absolvire conferă titularului aceleași drepturi legale ca și diploma și trebuie să conțină semnăturile și informațiile înscrise pe diplomă, precum și informații privind forma de învățământ la care s-a asigurat școlarizarea, perioada de studii, mediile de promovare a anilor de studii. În caz de pierdere sau de distrugere, eliberarea unei noi adeverințe urmează procedurile privind eliberarea duplicatelor diplomelor.

(3) Absolvenții care nu promovează examenul de finalizare a studiilor primesc, la cerere, un certificat de studii universitare (Anexa 10) care cuprinde informații privind forma de învățământ la care s-a organizat școlarizarea, perioada de studii, mediile de promovare a anilor de studii.

**Art.18.** Prevederile prezentei metodologii se aplică pentru examenele de finalizare a studiilor corespunzătoare anului universitar 2021 - 2022.

**Art.19.** Prevederile prezentei metodologii sunt valabile și pentru absolvenții promoțiilor anterioare care nu și-au finalizat studiile până în anul universitar 2021 - 2022.

**Art. 20.** Prezenta metodologie a fost aprobată în ședința din data de 05.04.2022 a Consiliului Facultății de Mecanică și Tehnologie.

### LISTA ANEXELOR

*Anexa 1-* Programul de desfășurare a activităților de finalizare a studiilor universitare

*Anexa 2* F1-REG-75-03 – Cerere înscriere

*Anexa 3* F2-REG-75-03 – Declarație privind originalitatea proiectului de diplomă/  
disertație

*Anexa 4* – Probele examenelor de finalizare a studiilor, forme de susținere, durata desfășurării probelor, condiții de promovare a probelor și a examenelor

*Anexa 5* – Tematicile probelor

*Anexa 6.1* F01-MET-FMT-12 – Referat asupra proiectului de diplomă DFMI

*Anexa 6.2* F02-MET-FMT-12 – Referat asupra proiectului de diplomă DAT

*Anexa 6.3* F03-MET-FMT-12 – Referat asupra lucrării de disertație DFMI

*Anexa 6.4* F04-MET-FMT-12 – Referat asupra lucrării de disertație DAT

*Anexa 7* Formular ALUMNI (www.upit.ro)

*Anexa 8* F05-MET-FMT-12 – Adeverință licență

*Anexa 9* F06-MET-FMT-12 – Adeverință master

*Anexa 10* F07-MET-FMT-12 – Certificat de studii universitare

*Anexa 11* F08-MET-FMT-12 – Notă de informare

*Anexa 12* F09-MET-FMT-12 – Declarație de consimțământ

*Anexa 13* F10-MET-FMT-12 – Catalog licență

*Anexa 14* F11-MET-FMT-12 – Catalog master

*Anexa 15* F12-MET-FMT-12 – Cerere pentru eliberarea Adeverinței de absolvire



	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**ANEXA 1**

**Programul de desfășurare a activităților de finalizare a studiilor universitare**

*A. Pentru absolvenții ciclului de studii universitare de licență:*

Sesiunea	Activități desfășurate și perioadele de desfășurare		
	Înscriere la examen	Probe de examen	
		Susținere	Transmitere rezultate
de vară (2022)	11 iulie...18 iulie	19 iulie... 24 iulie	<b>În data susținerii probelor</b>
de refacere (2022)	01...07 septembrie	8 septembrie	

*B. Pentru absolvenții programelor universitare de master*

Sesiunea	Activități desfășurate și perioadele de desfășurare		
	Înscriere la examen	Proba de examen	
		Susținere	Transmitere rezultate
de vară (2021)	11 iulie...18 iulie	19 iulie... 24 iulie	<b>În data susținerii probelor</b>
de refacere (2021)	01...07 septembrie	8 septembrie	

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**ANEXA 2**

**F1-REG-75-03**  
**UNIVERSITATEA DIN PITESTI**  
**FACULTATEA \_\_\_\_\_**

**CERERE DE ÎNSCRIERE**  
**LA EXAMENUL DE \_\_\_\_\_**

**I. Date personale ale candidatului**

1. Date privind identitatea persoanei  
 Numele de naștere: \_\_\_\_\_ Numele de căsătorie (dacă este cazul): \_\_\_\_\_  
 Prenumele: \_\_\_\_\_ CNP \_\_\_\_\_
2. Sexul:  Feminin  Masculin
3. Data și locul nașterii:  
 Ziua / luna / anul \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 Locul (localitate, județ) \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_
4. Prenumele părinților:  
 Tata: \_\_\_\_\_ Mama: \_\_\_\_\_
5. Sunt absolvent(ă) promoția: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (anul înmatriculării/ anul absolvirii)
6. Mențiuni privind școlarizarea: \_\_\_\_\_
7. Forma de învățământ absolvită:  IF  IFR  ID  
 Fără taxă  Cu taxă
8. Solicit înscrierea la examenul de \_\_\_\_\_, Sesiunea \_\_\_\_\_ anul \_\_\_\_\_
9. Lucrarea de \_\_\_\_\_ pe care o susțin are următorul titlu: \_\_\_\_\_
10. Coordonator științific: \_\_\_\_\_
11. Menționez că susțin examenul de \_\_\_\_\_ (pentru prima oară, a doua oară - după caz) \_\_\_\_\_

**II. Documentele în original depuse la dosarul de înscriere:**

1. Diplomă de bacalaureat \_\_\_\_\_
2. Diploma de licență / inginer \_\_\_\_\_
3. Alte documente \_\_\_\_\_

**SEMNĂTURA, VERIFICAT,**  
**Secretar facultate**

\_\_\_\_\_  
 (numele și prenumele, semnătura)

Am primit documentele în original depuse la dosarul de înscriere la examenul de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 (Numele și prenumele)      (Semnătura)      (Data)

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

F2-REG-75-03

ANEXA 3

**MODEL**  
**DECLARAȚIE PRIVIND ORIGINALITATEA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ/  
LUCRĂRII DE DISERTATIE**

UNIVERSITATEA din PITEȘTI  
FACULTATEA .....

PROGRAMUL DE STUDII.....

NUMELE ȘI PRENUMELE.....

PROMOȚIA.....

SESIUNEA .....

DENUMIREA LUCRĂRII/ PROIECTULUI

.....

.....

Declar pe propria răspundere că lucrarea de față este rezultatul muncii proprii, pe baza cercetărilor mele și pe baza informațiilor obținute din surse care au fost citate și indicate conform normelor etice, în textul lucrării/ proiectului, în note și în bibliografie.

Declar că nu s-a folosit în mod tacit sau ilegal munca altora și că nicio parte din lucrare/proiect nu încalcă drepturile de proprietate intelectuală ale altcuiva, persoană fizică sau juridică.

Declar că lucrarea/ proiectul nu a mai fost prezentat(ă) sub această formă vreunei instituții de învățământ superior în vederea obținerii unui grad sau titlu științific ori didactic.

În cazul constatării ulterioare a unor declarații false, voi suporta rigorile legii.

Data: .....

Numele, prenumele și semnătura absolventului

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

#### ANEXA 4

**Probele examenelor de finalizare a studiilor,  
forme de susținere, durata desfășurării probelor,  
condiții de promovare a probelor și a examenelor**

#### **A. Pentru absolvenții ciclului de studii universitare de licență**

Specializarea	Proba		Forma de susținere	Durata probei	Nota	Condiția de promovare	
	Nr.	Denumirea				probă	Examen
A.R.	1	Bazele ingineriei autovehiculelor (BIA)	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>1</sub>	N <sub>1</sub> ≥ 5	$\frac{N_1 + N_2}{2} \geq 6$
	2	Proiect de diplomă	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub> ≥ 5	
T.C.M.	1	Bazele ingineriei fabricării produselor (BIFP)	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>1</sub>	N <sub>1</sub> ≥ 5	$\frac{N_1 + N_2}{2} \geq 6$
	2	Proiect de diplomă	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub> ≥ 5	
I.E.I.	1	Bazele ingineriei și managementului producției (BIMP)	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>1</sub>	N <sub>1</sub> ≥ 5	$\frac{N_1 + N_2}{2} \geq 6$
	2	Proiect de diplomă	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub> ≥ 5	
I.T.T.	1	Bazele ingineriei transporturilor (BIT)	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>1</sub>	N <sub>1</sub> ≥ 5	$\frac{N_1 + N_2}{2} \geq 6$
	2	Proiect de diplomă	Oral, online	Cca 1/4 ore/ candidat	N <sub>2</sub>	N <sub>2</sub> ≥ 5	

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

## ANEXA 5

### Programul de studii de licență A.R.

#### *Tematica probei BIA*

1. **Compunerea generală a automobilelor.**
2. **Sistemele automobilelor.**
3. **Definirea condițiilor de autopropulsare.**
  - 3.1. Rezistențele la înaintarea automobilului
  - 3.2. Ecuația generală de mișcare a automobilului
4. **Performanțele autovehiculului**
  - 4.1. Ecuația generală de mișcare a automobilului
  - 4.2. Forța la roată și caracteristica de tracțiune
  - 4.3. Puterea la roată și caracteristica de putere
  - 4.4. Factorul dinamic și caracteristica dinamică
  - 4.5. Performanțele de demarare ale automobilelor
  - 4.6. Performanțele de frânare ale automobilelor
5. **Motoare pentru automobile**
  - 5.1. Caracteristicile motoarelor pentru automobile
    - Caracteristica de turație (m.a.s. și m.a.c.)
    - Caracteristica de sarcină (m.a.s. și m.a.c.)
    - Caracteristici de reglaj
    - Corectarea caracteristicilor
  - 5.2. Parametrii constructivi și funcționali ai motorului
    - Parametrii geometrici ai motorului
    - Parametrii funcționali ai motorului
    - Parametrii de comparație a motoarelor
  - 5.3. Ciclurile motoarelor cu ardere internă pentru autovehicule
    - Ciclul motorului cu ardere la volum constant
    - Ciclul motorului cu ardere la presiune constantă
    - Ciclul motorului cu ardere la volum constant și la presiune constantă (ciclul mixt)
  - 5.4. Construcția și calculul componentelor motorului
    - Pistonul: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
    - Bolțul: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
    - Biela: rol, construcție, elemente de calcul
    - Arborele cotit: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
    - Volantul: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
    - Supapa: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
  - 5.5. Construcția și calculul instalațiilor auxiliare ale motorului
    - Turbina de supraalimentare: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
    - Pompa de injecție: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
    - Pompa de apă: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
    - Pompa de ulei: rol, construcție, materiale, elemente de calcul
6. **Construcția transmisiei automobilelor**
  - 6.1. Ambreiaje pentru automobile
    - Rolul și clasificarea ambreiajelor

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

- Construcția ambreiajelor mecanice
- Sistemul de acționarea al ambreiajelor
- 6.2. Cutii de viteze pentru automobile
  - Cutii de viteze mecanice în trepte
  - Elemente de calculul cutiilor de viteze
- 6.3. Transmisia longitudinală
- 6.4. Mecanismele de putere ale punții motoare
  - Transmisia principală
  - Diferențialul
  - Transmisia transversală
- 7. Sistemele automobilelor**
  - 7.1. Sistemul de direcție
    - Construcția sistemului de direcție și a mecanismelor sistemului
    - Elemente de calculul sistemului de direcție
  - 7.2. Sistemul de frânare
    - Construcția sistemului de frânare
    - Elemente de calculul sistemului de frânare
  - 7.3. Suspensia automobilului
    - Construcția suspensiei
    - Elemente de calculul suspensiei

**Bibliografie:**

1. Untaru, M., s.a., Automobile. Bucuresti, Edit. Didactica si Pedagogica, 1975;
2. Poțincu, Gh., Tabacu, I., Hara, V. Dinamica autovehiculelor pe roți, E.D.P., București, 1982.
3. Untaru, M.; s.a., Calculul si constructia automobilelor. Bucuresti, Edit. Didactica si Pedagogica, 1982;
4. Untaru, M.; s.a., Dinamica autovehiculelor pe roti. Bucuresti, Edit. Didactica si Pedagogica, 1981;
5. Grunwald, B. Teoria, calculul și construcția motoarelor pentru autovehicule rutiere, E.D.P., București, 1980;
6. Bobescu, Gh., Cofaru, C., Chiru, A., Radu, Gh.-Al., Ene, V. Guber, I., Scalnai, V. Motoare pentru automobile si tractoare. Vol. I: Teorie si caracteristici. Editura Tehnică Chișinău, 1996;
7. Radu, Gh.- Al., Ispas, N. Calculul și construcția instalațiilor auxiliare ale autovehiculelor. Universitatea din Brașov, 1988;
8. Tabacu, I. Transmisii mecanice pentru autoturisme. Ed. Tehnică, București, 1999;
9. Ciolan, Gh., Preda, I., Pereș, Gh. Cutii de viteze pentru automobile. E.D.P., București, 1998;
10. Marinceaș, D., Abăitancei, D. Fabricarea și repararea industrială a autovehiculelor, E.D.P., București, 1982.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**Programul de studii de licență T.C.M.**

**a) Tematica probei BIFP**

**1. Proiectarea tehnologiilor de fabricație**

- 1.1 Principii de bază în proiectarea unui proces tehnologic de prelucrare mecanică
- 1.2 Reguli, restricții și condiționări privind stabilirea succesiunii prelucrărilor și gruparea acestora în operații de prelucrare
- 1.3 Elemente de proiectare a unei operații de prelucrare (stabilirea dimensiunilor tehnologice, calculul parametrilor regimului de prelucrare, componentele normei de timp)

**Bibliografie**

1. Nițu, E.-L., Anghel, D.-C., Dobrescu, I., Iordache, M., Iacomî, D., Rizea, A., Vasile, Gh. (2013) *Procese de fabricație specifice industriei de automobile*, Pitești: Editura Universității din Pitești.
2. Tăbăcaru, L., Pruteanu, O., (2012) *Managementul tehnologiilor de fabricație*, Iași: Editura Politehniun.
3. Iacomî, D., Nițu, E.-L., Gavriliuță, A. (2016) *Tehnologia fabricării produselor. Ghid de proiectare a tehnologiilor de prelucrare prin așchiere*, Editura Universității din Pitești, e-ISBN: 978-606-560-500-8.

**2. Alegerea sculelor și a sistemelor de fabricare**

- 2.1 Principii de bază în alegerea unei scule așchietoare pentru prelucrarea unei/ unor suprafețe date
- 2.2 Criterii de alegere a mașinilor-unelte utilizate pentru realizarea unei/ unor operații de prelucrare mecanică

**Bibliografie**

1. Popescu, I., Minciu, C., Tonoiu, S., Tănase, I., Brândașu, D., Ghiculescu, D., Marinescu, A. (2012) *Scule așchietoare. Dispozitive de prindere a sculelor așchietoare*, București: Editura MatrixRom.
2. Iacomî, D., (2016). *Suport de curs Scule așchietoare*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești.
3. Ion, I., (2015). *Suport de curs Mașini unelte*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești.

**3. Proiectarea dispozitivelor tehnologice**

- 3.1 Funcțiile dispozitivelor
- 3.2 Alegerea și calculul soluțiilor corespunzătoare funcțiilor pe care trebuie să le realizeze dispozitivele tehnologice

**Bibliografie**

1. Iordache, M., Costea, A., Babă, Al. (2016) *Metode de calcul și modele matematice pentru optimizarea proiectării dispozitivelor*, Pitești: Editura Universității din Pitești.
2. Iordache, M., Ungureanu, I. (2010) *Dispozitive tehnologice*, Pitești: Editura Universității din Pitești.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

#### **4. Calitatea produselor și proceselor**

4.1 Metode și instrumente de analiză, evaluare și îmbunătățire a calității produselor și proceselor

4.2 Precizia dimensională, de formă geometrică și de poziție a suprafețelor

4.3 Metode și mijloace pentru măsurarea dimensiunilor liniare, abaterilor de formă geometrică, a abaterilor de poziție și a rugozității suprafețelor

#### **Bibliografie**

1. Chiriță, Gh., Crivac, Gh., Rizea, A. (2010) *Toleranțe și control dimensional* Pitești: Editura Universitatii din Pitești.

2. Rizea, A., (2018). *Suport de curs Toleranțe și control dimensional*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.

3. Rizea, A., (2019). *Suport de curs Managementul Calității*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.

#### **5. Programarea și conducerea fabricației produselor**

5.1 Forme de organizare a producției

5.2 Programarea și conducerea fabricației organizată în flux

5.3 Programarea și conducerea fabricației organizată pe loturi

#### **Bibliografie**

1. Nițu, E.-L., (2014) *Ingineria și managementul sistemelor de producție - Conceperea structurii operaționale a sistemelor de producție*, Pitești: Editura Universității din Pitești.

2. Nițu, E.-L., Belu, N., (2015) *Ingineria și managementul sistemelor de producție - Organizarea sistemelor de producție*, Pitești: Editura Universității din Pitești.

3. Rachieru, N., (2016) *Suport de curs la disciplina Managementul producției*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.



	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

### Programul de studii de licență I.E.I.

#### **a) Tematica probei BIMP**

##### **1. Proiectarea tehnologiilor de fabricație**

- 1.1 Principii de bază în proiectarea unui proces tehnologic de prelucrare mecanică
- 1.2 Reguli, restricții și condiționări privind stabilirea succesiunii prelucrărilor și gruparea acestora în operații de prelucrare
- 1.3 Elemente de proiectare a unei operații de prelucrare

##### **Bibliografie**

1. Rachieru, N., (2019). *Suport de curs TPM*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.
2. Popescu, I., Vlase, A., Popescu, A., Vlase, I. (2002). *Tehnologia fabricării produselor mecanice Volumul 1*. București: Editura MatrixRom
3. Popescu, I., Vlase, A., Popescu, A., Vlase, I. (2005). *Tehnologia fabricării produselor mecanice Volumul 2*. București: Editura MatrixRom.
4. Nițu, E.-L., ș.a., *Procese de fabricație specifice industriei de automobile*, Editura Universității din Pitești, 2013.

##### **2. Proiectarea, organizarea și conducerea sistemelor de producție**

- 2.1 Conceperea structurii operaționale a sistemelor de producție (linie de producție, grupă de mașini, celulă de fabricație)
- 2.2 Funcțiile omului în cadrul sistemului om-mașină-mediu.
- 2.3 Capacitatea optimă de lucru a omului (faze: faza de încălzire, faza capacității optime, faza de scădere a capacității de lucru).
- 2.2 Organizarea locului de muncă și ameliorarea fluxului de producție
- 2.3 Conducerea operativă a proceselor tehnologice organizate în flux și pe loturi de fabricație
- 2.4 Managementul proiectelor de producție

##### **Bibliografie**

1. Anghel, D., (2016). *Suport de curs Ergonomie*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.
2. Belu, N., (2019). *Suport de curs Managementul proiectelor de producție*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.
3. Grădinaru, P., Grădinaru, D., (2005). *Economia și organizarea ergonomică a muncii: Tratat interdisciplinar cu aplicații în procesele de producție și de transporturi*. Pitești: Editura Universității din Pitești.
4. Neagu, C., (2010). *Tratat de organizare industrială*. București: Editura MATRIX ROM.
5. Nițu E.L., (2014). *Ingineria și managementul sistemelor de producție - Conceperea structurii operaționale a sistemelor de producție*, Editura Universității din Pitești.
6. Nițu E.L., Belu N., (2015). *Ingineria și managementul sistemelor de producție - Organizarea sistemelor de producție*, Editura Universității din Pitești.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

#### **4. Calitatea produselor și proceselor**

4.1 Metode și instrumente de analiză, evaluare și îmbunătățire a calității produselor și proceselor

4.2 Precizia dimensională, de formă geometrică și de poziție a suprafețelor

4.3 Toleranțele și ajustajele pieselor cilindrice netede

##### **Bibliografie**

1. Chiriță, Gh., Crivac, Gh., Rizea, A., (2010). *Toleranțe și control dimensional*. Pitești: Editura Universității din Pitești.

2. Rizea, A., Belu, N., (2006). *Ingineria calității*. Pitești: Editura Universității din Pitești.

3. Rizea, A., (2018). *Suport de curs Toleranțe și Control Dimensional*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.

4. Rizea, A., (2019). *Suport de curs Managementul Calității*. Curs universitar nepublicat. Universitatea din Pitești. Pitești.

#### **5. Factorul uman în procesul de producție și în marketing**

5.1 Recrutarea resursei umane – Criterii de selecție

5.2 Pregătirea interviului de selecție și angajare

5.3 Evaluarea performanțelor și promovarea resurselor umane

5.4 Managementul marketingului

##### **Bibliografie**

1. Bălțeanu, A., (2008). *Noțiuni de bază în managementul resurselor umane*. Pitești: Editura Universității din Pitești.

2. Mathis R.L., Nica P.C., Rusu C., (2014), *Managementul resurselor umane*, București: Editura Economică

3. Pell A. R., (2012), *Managementul resurselor umane*, București: Editura Curtea Veche.

4. Bălțeanu, A., (2008). *Noțiuni de bază în marketing*. Pitești: Editura Universității din Pitești.

5. Kotler Ph., (2011), *Principiile marketingului*, București: Editura Teora.

6. Răhău L., (2012), *Marketing*, Cluj-Napoca: Editura Risoprint.

7. Stone B., (2014), *Metode de succes în marketingul direct*, Chișinău: Editura ARC.

#### **6. Logistica în întreprinderile industriale**

6.1 Metode de reprezentare a fluxurilor logistice

6.2 Managementul aprovizionării

6.3 Metode de gestionare a producției (Kanban, Conwip)

6.4 Strategiile de distribuție

6.5 Managementul sistemului de transport și manipulare

6.6 Managementul sistemului de depozitare și ambalare

6.7 Managementul lanțului logistic (Supply chain management)

##### **Bibliografie:**

1. Andrei Szuder, *Logistica – Curs universitar disponibil la adresa: <http://www.ctanm.pub.ro/dev/moodle/course/category.php?id=18>*

2. Caraiani Gh., (2008) *Logistica transporturilor*, Editura Universitară, București

3. Gavriluță, A., (2019) *Suport de curs Logistică industrială*, Curs universitar nepublicat, Universitatea din Pitești.

4. Putz, E., Bîzoi, G (2007), *Logistică economică*, Editura Mirton, Timisoara

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**Programul de studii de licență I.T.T.**

***Tematica probei BIT***

**1. Proiectarea/ Optimizarea sistemelor de transport public de călători**

- 1.1 Analiza legislației cu privire la transportul public de persoane
- 1.2 Prezentarea geografică, demografică și socio-economică a zonei deservite prin serviciul de transport
- 1.3 Analiza factorilor determinanți pentru mobilitatea populației în zona sau pe traseul din temă
- 1.4 Evaluarea cererii de transport
- 1.5 Cererea de transport ex-post (sondaj cu observatori ficși și sondaj cu observatori mobili)
- 1.6 Cererea de transport ex-post (sondaj sociologic)
- 1.7 Proiectarea rețelei de transport (configurație trasee, amplasare și amenajări pentru capete de linie și stații)
- 1.8 Alegerea mijloacelor de transport (analiza Electre)
- 1.9 Proiectarea programului de transport și dimensionarea parcului activ (ciclograma)
- 1.10 Analiza economică a activității de transport desfășurate de firmă

**Bibliografie**

1. Boroiu, A. – *Transporturi de persoane*, Ed. Universității din Pitești, 2009.
2. Boroiu, A. – *Geografia transporturilor de persoane*, Ed. Universității din Pitești, 2010.
3. Boroiu, A. – *Managementul integrat al calității*, Editura Universității din Pitești, 2013.
4. Ghionea, F. – *Tehnologia transporturilor publice*, Ed. MatrixRom, București, 1998.
5. Ghionea, F. – *Tehnologia transporturilor publice de călători. Îndrumar de proiectare*, Ed. MatrixRom, București, 1999.
6. Ghionea, F. – *Transport urban. Sistemul*, Ed. MatrixRom, București, 2004.
7. Ghionea, F. – *Transport urban. Procesul*, Ed. MatrixRom, București, 2005.
8. Mercan, S., Opreșan, A. – *Îndrumătorul lucrătorului din transportul urban și interurban de persoane*, Ed. Tehnică, București, 1976.
9. Popa, D., Malcoci, I. – *Optimizarea transportului urban*, Ed. Tehnică, București, 1976.

**2. Proiectarea sistemelor de transport de marfă**

- 2.1 Analiza legislației cu privire la transportul de marfă
- 2.2 Prezentarea geografică, demografică și socio-economică a zonei deservite prin serviciul de transport
- 2.3 Analiza factorilor determinanți pentru cererea de transport marfă
- 2.4 Evaluarea cererii de transport marfă
- 2.5 Proiectarea traseelor de transport (rutare)
- 2.6 Alegerea mijloacelor de transport (analiza Electre)
- 2.7 Proiectarea programului de transport și dimensionarea parcului activ
- 2.8 Analiza economică a activității de transport desfășurate de firmă

**Bibliografie**

1. Ortuzar, J., Willumsen, L. - *Modelling transport*, Ed. John Wiley & Sons, London, 2001.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

2. Popa, M. – *Elemente de economia transporturilor*, Ed. BREN, București, 2004.
3. Popa, M. – *Economia transporturilor*, Ed. Politehnica Press, București, 2009.
4. Raicu, Ș. – *Sisteme de transport*, Ed. AGIR, București, 2007.
5. Rodrigue, J.-P. - *The Geography of Transport Systems*, Hofstra University, 2009.
6. Rodrigue, J.-P. et al. - *Site Web Géographie des Transports*, Hofstra University: Department of Economics and Geography, 2013.
7. Sboră, T., Șerban, D., Nistorescu, T. – *Sistemul unitar al transporturilor*, Ed. Scrisul Românesc, Craiova, 1984.

### **3. Proiectarea arterelor sau intersecțiilor rutiere în vederea îmbunătățirii traficului rutier**

- 3.1 Analiza legislației cu privire la infrastructura rutieră
- 3.2 Analiza geografică și structurală a rețelei rutiere ce include artera sau intersecția rutieră
- 3.3 Evaluarea traficului rutier actual sau previzionarea traficului rutier
- 3.4 Simularea traficului rutier
- 3.5 Proiectarea arterei sau intersecției rutiere
- 3.6 Evaluarea impactului asupra mediului pentru soluția propusă

#### **Bibliografie**

1. Boroiu, A.-A., Neagu, E. – *Trafic rutier și siguranța circulației rutiere. Aplicații*, Editura Universității din Pitești, 2015.
2. Boroiu, A.-A., Ivan, F., Pârlac, S. – *Modelarea zgomotului rutier*, Editura Universității din Pitești, 2016.
3. Florea, D., Cofaru, C., Șoica, A. (2000) – *Managementul traficului rutier*, Ed. Universității Transilvania din Brașov.
4. Mitran, G., Ilie, S. - *Aplicații în modelarea transporturilor - VISUM 11.5*, Ed. MatrixRom, București, 2013.
5. Neagu, E. – *Trafic rutier, dinamica și expertiza accidentelor rutiere*, Atelierul de multiplicare al Universității din Pitești, 1995.
6. Neagu, E. – *Trafic rutier și siguranța circulației*, Editura Universității din Pitești, 2003.
7. Nistor, N., Vasiliu, Ch. – *Teoria traficului rutier și siguranța circulației*, Reprografia Institutului Politehnic București, 1977.
8. Highway Capacity Manual - *Transportation Research Board*, National Academies of Science, USA, 2010.

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

**ANEXA 6.1**

**COD F01-MET-FMT-12**

	<b>UNIVERSITATEA din PITEȘTI</b> <b>FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE</b> <b>Departamentul de Fabricație și Management Industrial</b>	
---	--	---

**Programul de studii de licență: .....**

**Promoția: 2022**

**REFERAT**  
**asupra**  
**PROIECTULUI DE DIPLOMĂ**

**Absolvent: .....**

**Anul absolvirii: 2022**

**Enunțul temei:**

.....  
 .....

**Locul desfășurării stagiului de practică**

.....

**Modul de accesare a stagiului de practică:**

– Prin concurs / asigurat de FMT / individual

**Aprecieri asupra memoriului (conținut, nivel științific):**

– F. bun / bun / satisfăcător / nesatisfăcător

**Aprecieri privind originalitatea soluțiilor din lucrare:**

– soluții originale: da / nu

– dacă da în ce constau: .....

**Aprecieri asupra bibliografiei utilizate:**

– număr titluri: .....

– relevanța: mare (>15) / medie (8 ... 15) / mică (<8)

**Dacă părți din temă au fost prezentate la evenimente științifice:**

– da / nu;

– dacă da, unde: .....

**Aprecieri asupra activității de elaborare a lucrării:**

– număr de consultații: .....

– ritmicitate: F. bună (>12) / bună (10...12) / satisfăcătoare (7...9) / nesatisfăcătoare (< 7)

**Acordul pentru prezentarea lucrării la comisie: da / nu**

**Nota propusă de conducătorul științific:**

**Data: ....07.2022**

**Conducător științific,**

.....

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

**ANEXA 6.2**

**COD F02-MET-FMT-12**

	<b>UNIVERSITATEA din PITEȘTI</b> <b>FACULTATEA de MECANICĂ și TEHNOLOGIE</b> <b>Departamentul de Autovehicule și Transporturi</b> <small>Fondat în 1969</small>	
---	--	---

Programul de studii: **Autovehicule Rutiere / Ingineria Transporturilor și a Traficului**  
Promoția **2022**

**REFERAT**  
asupra proiectului de diplomă

Absolvent: .....

Enunțul temei:

.....  
.....  
.....

Aprecierea conținutului părții scrise:

*Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

Aprecierea conținutului părții grafice (corectitudinea soluțiilor și reprezentărilor):

*Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

Aprecieri privind modelarea matematică și a softurilor utilizate:

.....  
.....

*Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

Aprecieri privind partea experimentală (*dacă este cazul*):

– locul desfășurării activității experimentale: .....

– calificativ: *Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

(NB. *dacă partea experimentală s-a desfășurat într-un stagiu, în afara universității, calificativul îl furnizează tutorele de stagiu*)

Aprecieri privind originalitatea soluțiilor din proiect:

– soluții originale: da / nu

– dacă da, în ce constau: .....

Aprecieri asupra bibliografiei utilizate:

– număr titluri: .....

– relevanță: mare (>15) / medie (8 ... 15) / mică (<8)

Dacă din tema proiectului au rezultat lucrări prezentate la sesiuni științifice sau alte forme de valorificare științifică a temei:

– da / nu;

– dacă da, unde: .....

Aprecierea ritmicității activității de elaborare a proiectului:

*Foarte bună / Bună / Satisfăcătoare / Nesatisfăcătoare*

NB. *Calificativul Nesatisfăcător se acordă într-una din următoarele situații:*

1. *numărul maxim de absențe consecutive: 3*

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

2. numărul maxim de absențe neconsecutive de-a lungul întregii perioade de îndrumare: 4

Acordul conducătorului științific privind prezentarea proiectului comisiei de examinare: da/ nu  
Nota propusă de conducătorul științific:

Conducător științific:  
.....

Semnătura:  
.....

Data: .....2022

	<b>METODOLOGIE</b> privind <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**ANEXA 6.3**

**COD F03-MET-FMT-12**

	<b>UNIVERSITATEA din PITEȘTI</b> <b>FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE</b> <b>Departamentul de Fabricație și Management Industrial</b>	
---	--	---

**Programul de masterat:** .....

**Promoția:** 2022

**REFERAT**  
 asupra  
**LUCRĂRII DE DISERTAȚIE**

**Absolvent:** .....

**Anul absolvirii:** 2022

**Enunțul temei:**

.....

.....

**Locul desfășurării stagiului de practică** .....

**Modul de accesare a stagiului de practică:**

– Prin concurs / asigurat de FMT / individual

**Aprecieri asupra memoriului** (conținut, nivel științific):

– F. bun / bun / satisfăcător / nesatisfăcător

**Aprecieri privind originalitatea soluțiilor din lucrare:**

– soluții originale: da / nu

– dacă da în ce constau: .....

**Aprecieri asupra bibliografiei utilizate:**

– număr titluri: .....

– relevanța: mare (>15) / medie (8 ... 15) / mică (<8)

**Dacă părți din temă au fost prezentate la evenimente științifice:**

– da / nu;

– dacă da, unde: .....

**Aprecieri asupra activității de elaborare a lucrării:**

– număr de consultații: .....

– ritmicitate: F. bună (> 12) / bună (10...12) / satisfăcătoare (7...9) / nesatisfăcătoare (< 7)

**Acordul pentru prezentarea lucrării la comisie:** da / nu

**Data:** ...07.2022

**Conducător științific,**

.....



	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

**Anexa 6.4**

**COD F04-MET-FMT-12**

	<b>UNIVERSITATEA din PITEȘTI</b> <b>FACULTATEA de MECANICĂ și TEHNOLOGIE</b> <b>Departamentul de Autovehicule și Transporturi</b> <small>Fondat în 1969</small>	
---	--	---

Programul de studii: .....  
Promoția **2022**

**REFERAT**  
asupra lucrării de disertație

Absolvent: .....

Enunțul temei:

.....  
.....  
.....

Aprecierea conținutului părții scrise:

*Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

Aprecierea conținutului părții grafice:

*Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

Aprecieri privind modelarea matematică și a softurilor utilizate:

.....  
.....

*Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

Aprecieri privind partea experimentală (*dacă este cazul*):

– locul desfășurării activității experimentale:.....

– calificativ: *Foarte bine / Bine / Satisfăcător / Nesatisfăcător*

*(NB. dacă partea experimentală s-a desfășurat într-un stagiu, în afara universității, calificativul îl furnizează tutorele de stagiu)*

Aprecieri privind originalitatea soluțiilor din lucrare:

– soluții originale: da / nu

– dacă da, în ce constau: .....

Aprecieri asupra bibliografiei utilizate:

– număr titluri: .....

– relevanța: mare (>15) / medie (8 ... 15) / mică (<8)

Dacă din tema lucrării au rezultat lucrări prezentate la sesiuni științifice sau alte forme de valorificare științifică a temei:

– da / nu;

– dacă da, unde: .....

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

Aprecierea ritmicității activității de elaborare a lucrării:

*Foarte bună / Bună / Satisfăcătoare / Nesatisfăcătoare*

Acordul conducătorului științific privind prezentarea lucrării comisiei de examinare: da / nu

Nota propusă de conducătorul științific:

Conducător științific:

.....

Semnătura:

.....

Data: .....2022



**METODOLOGIE**  
privind  
**ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA**  
**FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA**  
**DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU**  
**ANUL UNIVERSITAR 2021/2022**  
**COD: MET-FMT-13**

Ediția 1

Revizia 0

**Anexa 7**

**Formular ALUMNI (www.upit.ro)**

Alaturati-va celorlalti studenti ai Universitatii din Pitesti!

Sunt de acord cu colectarea si prelucrarea datelor mele personale de catre Universitatea din Pitesti, DOAR in scopuri pur academice si de cercetare.

Completati toate campurile corect, cele marcate cu \* sunt obligatorii, verificarea se va face pe baza de CNP la secretariat.

**In caz de probleme, contactati-ne folosind formularul de aici.**

Apelativ \*

Nume \*

Initiala tatalui

Prenume \*

CNP \*

Numar pasaport

Act de identitate: Seria \*

Act de identitate: Nr \*

Act de identitate: Emis de \*

Act de identitate: Emis la data \*

Act de identitate: Data expirarii \*

Adresa \*

Localitate \*

Cod postal \*

[cauta folosind Posta Romana](#)

Judet \*

Tara \*

Telefon \*

Email \*

Facebook

Twitter

Parinti: Adresa \*

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**Anexa 8**

**COD F05-MET-FMT-12**

	<b>ROMÂNIA</b> <b>MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII</b> <b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b> <b>Str. Târgul din Vale, nr. 1, Cod poștal 110040-Pitești,</b> <b>Jud. Argeș</b> <b>Tel./fax: +40 348 453 100/123; CUI 4122183 CAEN 8542</b> <a href="http://www.upit.ro">http://www.upit.ro</a>	
---	--	---

Nr. .... / .....

**A D E V E R I N Ț Ă**

Se adeverește prin prezenta că \_\_\_\_\_  
 (numele, inițiala prenumelui tatălui și prenumele)  
 născut(ă) în anul \_\_\_\_\_ luna \_\_\_\_\_ ziua \_\_\_\_\_ în localitatea \_\_\_\_\_  
 județul \_\_\_\_\_ CNP \_\_\_\_\_ este absolvent(ă) a(l) **UNIVERSITAȚII**  
**DIN PITEȘTI, Facultatea** \_\_\_\_\_  
**Ciclul I – STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ** forma de învățământ \_\_\_\_\_, cu predare  
 în limba \_\_\_\_\_, localitatea \_\_\_\_\_.  
 A promovat anii I-IV de studii în perioada \_\_\_\_\_ cu  
 mediile: \_\_\_\_\_ anul I de studii, \_\_\_\_\_ anul al II-lea de studii,  
 \_\_\_\_\_ anul al III-lea de studii, \_\_\_\_\_ anul al IV-lea de studii.  
 A promovat examenul de finalizare a studiilor în sesiunea \_\_\_\_\_ cu media  
 \_\_\_\_\_ (luna,anul)  
 \_\_\_\_\_ la data de \_\_\_\_\_.  
 (în cifre și litere)  
 A obținut titlul de \_\_\_\_\_ în domeniul \_\_\_\_\_  
 programul de studii/specializarea \_\_\_\_\_,  
 program de studii acreditat, \_\_\_\_\_ credite de studii (ECTS), în conformitate cu HG  
 nr. .... / .....

Prezenta adeverință se eliberează la cerere, conferă titularului aceleași drepturi legale ca diploma și are valabilitate de maximum 12 luni de la promovarea examenului de finalizare a studiilor.

**RECTOR**

.....

L.S.

**DECAN**

.....

**SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE**

.....

**SECRETAR FACULTATE**

.....

	<b>METODOLOGIE</b> privind <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**Anexa 9**

**COD F06-MET-FMT-12**

	<b>ROMÂNIA</b> <b>MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII</b> <b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b> <b>Str. Târgul din Vale, nr. 1, Cod poștal 110040-Pitești,</b> <b>Jud. Argeș</b> <b>Tel./fax: +40 348 453 100/123; CUI 4122183 CAEN 8542</b> <a href="http://www.upit.ro">http://www.upit.ro</a>	
---	--	---

Nr. .... / .....

**A D E V E R I N Ț Ă**

Se adeverește prin prezenta că \_\_\_\_\_  
 (numele, inițiala prenumelui tatălui și prenumele)  
 născut(ă) în anul \_\_\_\_\_ luna \_\_\_\_\_ ziua \_\_\_\_\_ în localitatea \_\_\_\_\_  
 județul \_\_\_\_\_ CNP \_\_\_\_\_ este absolvent(ă) a(l) **UNIVERSITAȚII**  
**DIN PITEȘTI, Facultatea** \_\_\_\_\_

**Ciclul II – STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT**, forma de învățământ \_\_\_\_\_, cu  
 predare în limba \_\_\_\_\_, localitatea \_\_\_\_\_.

A promovat anii I-II de studii în perioada \_\_\_\_\_ cu mediile:  
 \_\_\_\_\_ anul I de studii, \_\_\_\_\_ anul al II-lea de studii.

A promovat examenul de disertație în sesiunea \_\_\_\_\_ cu media  
 \_\_\_\_\_ (luna, anul)  
 \_\_\_\_\_ la data de \_\_\_\_\_.

(în cifre și litere)

A obținut titlul de **MASTER** în domeniul \_\_\_\_\_  
 programul de studii/specializarea \_\_\_\_\_,  
 program de studii acreditat, \_\_\_\_\_ credite de studii (ECTS), în conformitate cu HG  
 nr. .... / .....

Prezenta adeverință se eliberează la cerere, conferă titularului aceleași drepturi legale ca  
 diploma și are valabilitate de maximum 12 luni de la promovarea examenului de disertație.

**RECTOR**

.....

L.S.

**SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE**

.....

**DECAN**

.....

**SECRETAR FACULTATE**

.....

	<b>METODOLOGIE</b> privind <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

Anexa 10

**COD F07-MET-FMT-12**

	<b>ROMÂNIA</b> <b>MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII</b> <b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b> <b>Str. Târgul din Vale, nr. 1, Cod poștal 110040-Pitești,</b> <b>Jud. Argeș</b> <b>Tel./fax: +40 348 453 100/123; CUI 4122183 CAEN 8542</b> <a href="http://www.upit.ro">http://www.upit.ro</a>	
---	--	---

Nr. .... / .....

### CERTIFICAT DE STUDII UNIVERSITARE

Se adeverește prin prezenta că \_\_\_\_\_  
 (numele, inițiala prenumelui tatălui și prenumele)  
 născut(ă) în anul \_\_\_\_\_ luna \_\_\_\_\_ ziua \_\_\_\_\_ în localitatea \_\_\_\_\_  
 județul \_\_\_\_\_ CNP \_\_\_\_\_ este absolvent(ă) a(l) **UNIVERSITAȚII**  
**DIN PITEȘTI, Facultatea** \_\_\_\_\_  
**Ciclul I – STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ / Ciclul II – STUDII UNIVERSITARE**  
**DE MASTERAT, domeniul** \_\_\_\_\_  
 specializarea \_\_\_\_\_, program de studii acreditat, \_\_\_\_\_  
 credite de studii (ECTS), în conformitate HG nr. .... / ....., forma de învățământ \_\_\_\_\_,  
 cu predare în limba \_\_\_\_\_, localitatea \_\_\_\_\_.

A promovat anii I-IV de studii la data de \_\_\_\_\_ în perioada  
 \_\_\_\_\_ cu mediile:  
 \_\_\_\_\_ anul I de studii,  
 \_\_\_\_\_ anul al II-lea de studii,  
 \_\_\_\_\_ anul al III-lea de studii,  
 \_\_\_\_\_ anul al IV-lea de studii.

FĂRĂ EXAMEN DE LICENȚĂ / DIPLOMĂ / DISERTAȚIE.

**RECTOR**

.....  
**L.S.**

**SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE**

.....

**DECAN**

.....

**SECRETAR FACULTATE**

.....

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

## Anexa 11



### NOTĂ DE INFORMARE GENERALĂ PRIVIND PRELUCRAREA DATELOR CU CARACTER PERSONAL ALE ABSOLVENȚILOR STUDIILOR ÎN UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI

**UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI, CUI 4122183**, CAEN 8542, instituție de învățământ superior de stat, cu sediul în Str. Târgu din Vale, nr. 1, Cod poștal 110040-Pitești, Jud. Argeș, tel./fax +40 348 453 100/123, website: <http://www.upit.ro>, vă informează prin prezenta notă despre prelucrarea datelor dumneavoastră personale de către Universitatea din Pitești (numită în continuare UPIT) și drepturile pe care le aveți în relația cu UPIT ( în calitate de student/masterand-absolvent al unui program de studii universitare sau elev-absolvent al unui program de studii terțiare non-universitare), în conformitate cu REGULAMENTUL (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 (denumit în continuare GDPR) și legislația națională privind protecția și securitatea datelor personale, în vigoare.

#### **SCOPUL ȘI BAZA LEGALĂ A PRELUCRĂRILOR**

UPIT prelucrează datele dumneavoastră personale în conformitate cu prevederile GDPR și ale legislației privind protecția datelor cu caracter personal, în scopul îndeplinirii atribuțiilor legale ce îi revin, în calitate de parte contractuală în contractele de studii, respectiv în scopul participării dvs. la examenul de finalizare studii, a evaluării și afișării rezultatelor în cadrul acestui examen, a emiterii actelor de studii, dar și prelucrărilor statistice în legătură cu monitorizarea ulterioară a inserției absolvenților pe piața muncii și evaluarea activității universității, a completării bazei de date Alumni, în scopul comunicării cu dvs., al soluționării petițiilor, recuperării creanțelor, medierii și rezolvării litigiilor, analizelor statistice și raportărilor, asigurării măsurilor de securitate în campusul universitar, în conformitate cu prevederile GDPR și ale legislației privind protecția datelor.

Dacă nu sunteți de acord cu furnizarea datelor personale, UPIT se va afla în imposibilitatea de a respecta cerințele reglementărilor speciale privind funcționarea și furnizarea serviciilor în domeniul învățământului universitar și de a susține clauzele contractuale în relația cu dumneavoastră.

#### **TIPURI DE DATE CU CARACTER PERSONAL PE CARE LE PRELUCRĂM**

Politica privind protecția și securitatea datelor personale a UPIT este de a colecta numai datele personale necesare în scopuri convenite. Categoriile de date personale care vă sunt solicitate și supuse prelucrărilor pot cuprinde următoarele: nume, prenume, CNP, seria și nr. CI/Pașaport, data și locul nașterii, semnătură, datele din actele de stare civilă, naționalitate, etnie, date privind formarea și parcursul profesional, situații speciale/asigurări de sănătate și sociale ale dvs. sau membrilor familiei, detalii de contact, date financiar-bancare, referințe/recomandări, imaginea foto sau înregistrări video captate în scopul evaluării online, a securizării spațiilor Universității sau promovării activităților și programelor de studii specifice ale UPIT, adresa IP în scopul îmbunătățirii și asigurării funcționalității platformelor online.

#### **CATEGORII DE DESTINATARI AI DATELOR CU CARACTER PERSONAL**

Datele dvs. personale sunt destinate utilizării/prelucrării de către operator (UPIT), parteneri contractuali sau de către persoane împuternicite de acesta, exclusiv în scopurile declarate anterior, și pot fi comunicate către Autorități publice, Organisme naționale de statistica/verificare, Societăți bancare, Servicii sociale și de sănătate, Poliție, Parchet, Instanțe, în scopuri bine-determinate, conform legislației în vigoare.

#### **DREPTURILE DUMNEAVOASTRĂ. MODUL DE EXERCITARE A ACESTORA**

Aveți posibilitatea, în anumite condiții prevăzute de către GDPR, să vă exercitați următoarele drepturi, printr-o cerere scrisă, semnată și datată, trimisă la Universitatea din Pitești, str. Târgu din Vale, nr.1: dreptul de a fi informat, de acces la date, de rectificare, de ștergere, de restricționarea prelucrării, de portabilitatea datelor, de opoziție, cât și de a vă adresa Autorității de supraveghere în domeniu.

#### **INFORMAȚII SUPPLEMENTARE**

Vă recomandăm să consultați politica noastră despre **Prelucrarea datelor cu caracter personal** accesând pagina de internet a Universității noastre [www.upit.ro](http://www.upit.ro), la secțiunea dedicată „Protecției datelor cu caracter personal”, cât și Notele de informare specifice fiecărei categorii vizate.

Decan,  
conf. dr. ing. Alin Daniel RIZEA

Semnătură, \_\_\_\_\_

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 0</b>

## Anexa 12

### DECLARAȚIE DE CONSIMȚĂMÂNT

Subsemnatul/a, \_\_\_\_\_ născut/ă în anul \_\_\_\_\_ luna \_\_\_\_\_ ziua \_\_\_\_\_ în \_\_\_\_\_ județul (sectorul) \_\_\_\_\_ cu domiciliul în \_\_\_\_\_ județul (sectorul) \_\_\_\_\_ str. \_\_\_\_\_ nr. \_\_, bl. \_\_, ap. \_\_, email \_\_\_\_\_ telefon \_\_\_\_\_ posesor/oare al/a actului de identitate seria \_\_\_\_ nr. \_\_\_\_\_ CNP [\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_|\_\_\_\_], în calitate de **student/masterand/elev absolvent al unui program de licență/master/colegiu la Universitatea .....**, **participant la examenul de finalizare studii**, am primit și am luat cunoștință de **NOTA DE INFORMARE** care însoțește prezenta declarație de consimțământ privind prelucrarea datelor personale și **consimt, în mod expres și neechivoc, ca datele mele cu caracter personal să fie prelucrate**, prin orice mijloace, **în conformitate cu legislația europeană - Regulamentul (UE) 2016/679** privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor) - de către Universitatea din Pitești și de către orice alt organism abilitat să efectueze verificări asupra activității acesteia.

**Conform Regulamentului (UE) 2016/679** privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date, **prelucrare** înseamnă orice operațiune sau set de operațiuni efectuate asupra datelor cu caracter personal sau asupra seturilor de date cu caracter personal, cu sau fără utilizarea de mijloace automatizate, cum ar fi: colectarea, înregistrarea, organizarea, structurarea, stocarea, adaptarea sau modificarea, extragerea, consultarea, utilizarea, divulgarea prin transmitere, diseminarea sau punerea la dispoziție, în orice alt mod, alinierea sau combinarea, restricționarea, ștergerea sau distrugerea.

Prezenta declarație acoperă prelucrarea datelor cu caracter personal menționate în Nota de informare ce însoțește acest document (și poate fi accesată pe site-ul <https://www.upit.ro> la secțiunea "Protecția datelor cu caracter personal"), pe întreaga perioadă contractuală, până la expirarea obligațiilor universității ce rezultă din contractul de studii încheiat și a termenelor legale de arhivare și prelucrări statistice.

Nume și prenume:

Facultatea:

Programul de studii:

Data:

Semnătura:



	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**ANEXA 13**

**COD F10-MET-FMT-12**  
**UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI**  
**FACULTATEA DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE**  
 Departamentul .....

**Domeniul de licență:** .....

**Specializarea (programul de studii):** .....

**Forma: IF**

**Anul universitar: 2021-2022**  
**Sesiunea : ..... 2022**

**CATALOG**  
 cuprinzând rezultatele obținute la examenul de finalizare a studiilor de licență

Nr. crt.	Numele și prenumele	Tema Proiectului de Diplomă	Îndrumător	Proba	Note acordate				Media		Rezultat
									probe	generală	
				1							
				2							
				1							
				2							

Examenul de diplomă este creditat cu .... puncte de credit  
 - Proba 1 – Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate ..... puncte de credit  
 - Proba 2 – Prezentarea și susținerea proiectului de/diplomă ..... puncte de credit

**SEMNĂTURI**

**PREȘEDINTE:** (funcția didactică și numele).....

**MEMBRI:** (funcția didactică și numele).....  
 (funcția didactică și numele).....  
 (funcția didactică și numele).....

**SECRETAR:** (funcția didactică și numele).....

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**ANEXA 14**

**COD F11-MET-FMT-12**  
**UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI**

**FACULTATEA DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE**

**Departamentul .....**

**Programul de studii de master: .....**

**Anul universitar : 2021-2022**

**Sesiunea : ....2022**

**CATALOG**

**cuprinzând rezultatele obținute la examenul de finalizare a studiilor universitare de master**

Nr. crt.	Numele și prenumele	Tema Lucrării de disertație	Indrumător	Note acordate				Media	Rezultat

Examenul de disertație este creditat cu .... puncte de credit

- Proba 1 – Prezentarea și susținerea lucrării de disertație ..... puncte de credit

**SEMNĂTURI**

**PREȘEDINTE:** (funcția didactică și numele).....

**MEMBRI:** (funcția didactică și numele).....

(funcția didactică și numele).....

(funcția didactică și numele).....

**SECRETAR:** (funcția didactică și numele).....

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

**Anexa 15**

**COD F12-MET-FMT-12**

Se aprobă,  
 DECAN  
**Conf. dr. ing. Alin- Daniel RIZEA**

**DOMNULE DECAN,**

Subsemnatul(a) .....absolvent(ă) al(a),  
 Universității din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, programul de studii .....,  
 promoția 2022, vă rog să-mi aprobați eliberarea **adeverinței de absolvent.**

Data:

Semnătura:

**Domnului Decan al Facultății de Mecanică și Tehnologie**

	<b>METODOLOGIE</b> privind <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

## 5. LISTA DE DIFUZARE

Nr. crt.	Structură	Nume și prenume	Data primirii	Semnătură	Data retragerii	Semnătură
1.	Director DAT					
2.	Director DFMI					
3.	Secretariatul FMT					
4	Afișat pe pagina WEB a FMT					

## 6. CUPRINS

Numărul componentei în cadrul metodologiei	Denumirea componentei din cadrul metodologiei	Pagina
	<b>PAGINA DE GARDĂ</b>	1
1	<b>LISTA RESPONSABILILOR CU ELABORAREA, VERIFICAREA ȘI APROBAREA EDIȚIEI/REVIZIEI</b>	2
2	<b>SITUAȚIA EDIȚIILOR ȘI REVIZIILOR ÎN CADRUL EDIȚIILOR METODOLOGIEI</b>	2
3	<b>CONȚINUTUL METODOLOGIEI</b>	3
	<b>PARTEA I: ASPECTE GENERALE</b>	3
	<b>PARTEA A II-A: ÎNSCRIEREA ABSOLVENȚILOR</b>	4
	<b>PARTEA A III-A: PROBELE DE EXAMEN</b>	6
	<b>PARTEA A IV-A: SUSȚINEREA ȘI NOTAREA PROBELOR DE EXAMEN</b>	6
	<b>PARTEA A V-A: DISPOZITII FINALE</b>	8
4	<b>LISTA ANEXELOR</b>	9
	<b>ANEXA 1 Programul de desfășurare a activităților de finalizare a studiilor universitare</b>	10
	<b>ANEXA 2 F1-REG-75-03 Cerere înscriere</b>	11
	<b>ANEXA 3 F2-REG-75-03 Declarație privind originalitatea proiectului de diplomă/ disertație</b>	12
	<b>ANEXA 4 Probele examenelor de finalizare a studiilor, forme de susținere, durata desfășurării probelor, condiții de promovare a probelor și a examenelor</b>	13
	<b>ANEXA 5 Tematicile examenelor</b>	14
	<b>ANEXA 6.1 F01-MET-FMT-12 Referat asupra proiectului de diplomă DFMI</b>	22
	<b>ANEXA 6.2 F02-MET-FMT-12 Referat asupra proiectului de diplomă DAT</b>	23

	<b>METODOLOGIE</b> <b>privind</b> <b>ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA</b> <b>FINALIZĂRII STUDIILOR LA FACULTATEA</b> <b>DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE PENTRU</b> <b>ANUL UNIVERSITAR 2021/2022</b> <b>COD: MET-FMT-13</b>	Ediția 1
		Revizia 0

	<b>ANEXA 6.3 F03-MET-FMT-12 Referat asupra lucrării de disertație DFMI</b>	25
	<b>ANEXA 6.4 F04-MET-FMT-12 Referat asupra lucrării de disertație DAT</b>	26
	<b>ANEXA 7 Formular ALUMNI (www.upit.ro)</b>	28
	<b>ANEXA 8 F05-MET-FMT-12 Adeverință licență</b>	29
	<b>ANEXA 9 F06-MET-FMT-12 Adeverință master</b>	30
	<b>ANEXA 10 F07-MET-FMT-12 Certificat de studii universitare</b>	31
	<b>ANEXA 11 F08-MET-FMT-12 Notă de informare</b>	32
	<b>ANEXA 12 F09-MET-FMT-12 Declarație de consimțământ</b>	33
	<b>ANEXA 13 F10-MET-FMT-12 Catalog licență</b>	34
	<b>ANEXA 14 F11-MET-FMT-12 Catalog master</b>	35
	<b>ANEXA 15 F12-MET-FMT-12 Cerere eliberare adeverință</b>	36
5	<b>LISTA DE DIFUZARE</b>	37
6	<b>CUPRINS</b>	37