



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
FACULTATEA DE MECANICĂ
URL: www.mec.tuiasi.ro * E-mail: decanat@mail.tuiasi.ro
Tel./fax. +40 232 232337 * B-dul Dimitrie Mangeron, nr.61, 700050, Iași



PROGRAMAREA EXAMENELOR
Sesiunea 01 – 14 septembrie 2021

*Pentru aceeași disciplină, modul de examinare trebuie să fie **identic** cu cel din sesiunile desfășurate în ianuarie - februarie, respectiv iunie:
ON-LINE sau ON-FACE*

*(pentru studenții care au terminat **anul IV licență** și cei care au terminat **anul II master**, dacă sunt cerințe, cadrele didactice vor stabili date de examen în acord cu studenții)*

LICENTA
Anul I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Analiză matematică	1.09.2021	8.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studenții, prin programarea ON-LINE
2	Mecanica I	2.09.2021	9.09.2021	
3	Știința și ingineria materialelor	1.09.2021	8.09.2021	
4	Geometrie descriptivă	3.09.2021	10.09.2021	
5	Desen tehnic și infografică 1	4.09.2021	11.09.2021	
6	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	5.09.2021	12.09.2021	
7	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	2.09.2021	9.09.2021	
8	Mecanica II	3.09.2021	10.09.2021	
9	Fizica	6.09.2021	13.09.2021	
10	Termotehnică 1	7.09.2021	14.09.2021	
11	Chimie	4.09.2021	11.09.2021	
12	Desen tehnic și infografică 2	6.09.2021	13.09.2021	
13	Tehnologia materialelor	7.09.2021	14.09.2021	
14	Educație fizică și sport 1	Între 6 și 10 sept. de la ora 10:00		
15	Civilizație europeană	5.09.2021	12.09.2021	

Anul II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Matematici speciale	3.09.2021	10.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Rezistența materialelor 1	1.09.2021	8.09.2021	
3	Mecanisme	2.09.2021	9.09.2021	
4	Termotehnică 2	4.09.2021	11.09.2021	
5	Educație fizică si sport 2	Intre 6 si 10 sept. de la ora 10:00		
6	Toleranțe și control dimensional	6.09.2021	13.09.2021	
7	Metode numerice 1	7.09.2021	14.09.2021	
8	Rezistența materialelor 2	1.09.2021	8.09.2021	
9	Organe de masini I	6.09.2021	13.09.2021	
10	Proiectare asistata de calculator	2.09.2021	9.09.2021	
11	Tribologie	3.09.2021	10.09.2021	
12	Vibrații Mecanice	7.09.2021	14.09.2021	
13	Educație fizică si sport 3	Intre 6 si 10 sept. de la ora 10:00		

Anul III AR 8302-8303

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Organe de masini II	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metoda elementului finit	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Bazele ingineriei autovehiculelor	3.09.2021	10.09.2021	
5	Dinamica autovehiculelor	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba moderna 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Actionari hidraulice si pneumatice	6.09.2021	13.09.2021	
8	Procese si caracteristici ale motoarelor cu ardere interna	7.09.2021	14.09.2021	
9	Calculul si constructia autovehiculelor 1	1.09.2021	8.09.2021	
10	Echipamentul electric si electronic al AR	2.09.2021	9.09.2021	
11	Electronica aplicata	3.09.2021	10.09.2021	
12	Informatica aplicata	7.09.2021	14.09.2021	
13	Trafic si securitate rutiera	6.09.2021	13.09.2021	

Anul III ISPA 8304

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Organe de masini II	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metoda elementului finit	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Bazele ingineriei autovehiculelor	3.09.2021	10.09.2021	
5	Dinamica autovehiculelor	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba moderna 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Actionari hidraulice si pneumatice	6.09.2021	13.09.2021	
8	Bazele m.a.i. I	7.09.2021	14.09.2021	
9	Sistemele autovehiculelor	1.09.2021	8.09.2021	
10	Sisteme de alimentare cu combustibil	2.09.2021	9.09.2021	
11	Electronica aplicata	3.09.2021	10.09.2021	
12	Informatica aplicata	7.09.2021	14.09.2021	
13	Încercarea m.a.i.	6.09.2021	13.09.2021	

Anul III CA 8301

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Organe de masini II	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metoda elementului finit	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Bazele ingineriei autovehiculelor	3.09.2021	10.09.2021	
5	Dinamica autovehiculelor	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba modernă 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Actionari hidraulice si pneumatice	6.09.2021	13.09.2021	
8	Proiectarea sistemelor de propulsie pentru autovehicule electrice	7.09.2021	14.09.2021	
9	Motoare cu ardere internă pentru autovehicule	1.09.2021	8.09.2021	
10	Construcția și calculul sistemelor de transmisie	2.09.2021	9.09.2021	
11	Electronică aplicată	3.09.2021	10.09.2021	
12	Informatica aplicata	7.09.2021	14.09.2021	
13	Construcția și performanțele sistemelor de siguranță pasivă	6.09.2021	13.09.2021	

Anul III SET 8306

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Organe de masini II	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metoda elementului finit	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Masini unelte si prelucrări prin așchiere	3.09.2021	10.09.2021	
5	Energii regenerabile	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba modernă 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Actionari hidraulice si pneumatice	6.09.2021	13.09.2021	
8	Transfer de caldura	7.09.2021	14.09.2021	
9	Compresoare	1.09.2021	8.09.2021	
10	Mecanica fluidelor	2.09.2021	9.09.2021	
11	Motoare cu ardere interna	3.09.2021	10.09.2021	
12	Instalatii de climatizare si ventilare	4.09.2021	11.09.2021	
13	Informatica aplicata	7.09.2021	14.09.2021	
14	Termodinamica fluidelor compresibile	6.09.2021	13.09.2021	

Anul III IM 8305

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Organe de masini II	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metode numerice 2	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Masini unelte si prelucrări prin așchiere	3.09.2021	10.09.2021	
5	Automatica (BSA)	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba moderna 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Actionari hidraulice si pneumatice	6.09.2021	13.09.2021	
8	Oboseala structurilor mecanice	7.09.2021	14.09.2021	
9	Mecanica mediilor deformabile	1.09.2021	8.09.2021	
10	Mecanica fluidelor	2.09.2021	9.09.2021	
11	Motoare cu ardere interna	3.09.2021	10.09.2021	
12	Elemente de plasticitate	7.09.2021	14.09.2021	
13	Transfer de caldura si masa	6.09.2021	13.09.2021	

Anul III MIAIA 8307

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Organe de masini II	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metoda elementului finit	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Masini unelte si prelucrări prin așchiere	3.09.2021	10.09.2021	
5	Mașini pentru lucrările solului și întreținerea culturilor	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba modernă 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Actionari hidraulice si pneumatice	6.09.2021	13.09.2021	
8	Energii regenerabile	7.09.2021	14.09.2021	
9	Tractoare, automobile si sisteme de propulsie a masinilor agricole	1.09.2021	8.09.2021	
10	Mecanica fluidelor	2.09.2021	9.09.2021	
11	Mașini de recoltat	3.09.2021	10.09.2021	
12	Bazele agrobiologice ale mecanizarii agriculturii	4.09.2021	11.09.2021	
13	Informatica aplicata	7.09.2021	14.09.2021	
14	Materii prime si microbiologie in industria alimentara	6.09.2021	13.09.2021	

Anul III MC 8308

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Mecanisme și organe de mașini III	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metode numerice 2	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Masini unelte si prelucrari mecanice	3.09.2021	10.09.2021	
5	Bazele sistemelor automate	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba moderna 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Sisteme de actionare 1	6.09.2021	13.09.2021	
8	Bazele roboticii	7.09.2021	14.09.2021	
9	Ingineria reglariei	1.09.2021	8.09.2021	
10	Senzori si sisteme senzoriale	2.09.2021	9.09.2021	
11	Electronică	3.09.2021	10.09.2021	
12	Microcontrolere, microprocesoare	4.09.2021	11.09.2021	
13	Micromasini	7.09.2021	14.09.2021	

Anul III ROB 8309

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Organe de masini II	7.09.2021	14.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Metode numerice 2	1.09.2021	8.09.2021	
3	Electrotehnică	2.09.2021	9.09.2021	
4	Masini unelte si prelucrari mecanice	3.09.2021	10.09.2021	
5	Bazele sistemelor automate	4.09.2021	11.09.2021	
6	Limba moderna 1	5.09.2021	12.09.2021	
7	Sisteme de actionare 1 (hidr.pneum fosta AHP)	6.09.2021	13.09.2021	
8	Bazele roboticii	7.09.2021	14.09.2021	
9	Biomecanica	1.09.2021	8.09.2021	
10	Senzori si sisteme senzoriale	2.09.2021	9.09.2021	
11	Electronică	3.09.2021	10.09.2021	
12	Microcontrolere, microprocesoare	4.09.2021	11.09.2021	
13	Micromasini	7.09.2021	14.09.2021	

MASTER

Anul I DETIM

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Metode si tehnici avansate de analiza si proiectare asistata	1.09.2021	8.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Prelucrarea datelor experimentale	2.09.2021	9.09.2021	
3	Mecanica ruperii	3.09.2021	10.09.2021	
4	Elemente avansate de elasticitate si plasticitate	6.09.2021	13.09.2021	
5	Managementul proiectelor	4.09.2021	11.09.2021	
6	Analiza riscului si expertize în ingineria mecanică	7.09.2021	14.09.2021	
7	Tensiuni remanente	1.09.2021	8.09.2021	
8	Diagnosticarea vibro-acustică	2.09.2021	9.09.2021	
9	Analiza experimentală a tensiunilor	3.09.2021	10.09.2021	
10	Etica si integritate	6.09.2021	13.09.2021	
11	Legislatie si norme ISCIR	7.09.2021	14.09.2021	

Anul I MTFC

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Metode și tehnici de analiză și proiectare asistată	1.09.2021	8.09.2021	Ora Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Prelucrarea datelor experimentale	2.09.2021	9.09.2021	
3	Bilant si audit termoenergetic	3.09.2021	10.09.2021	
4	Dinamica si reglarea cazanelor si turbinelor	4.09.2021	11.09.2021	
5	Elemente avansate de proiectare a turbomasinilor	6.09.2021	13.09.2021	
6	Managementul proiectelor	4.09.2021	11.09.2021	
7	Analiza riscului si expertize în ingineria mecanică.	7.09.2021	14.09.2021	
8	Etica si integritate	6.09.2021	13.09.2021	
9	Procese de transfer, modelare si simulare	1.09.2021	8.09.2021	
10	Elemente avansate de proiectare a generatoarelor de abur	2.09.2021	9.09.2021	
11	Criogenie tehnica	3.09.2021	10.09.2021	
12	Tehnici avansate de limitare a poluarii in sisteme termice	4.09.2021	11.09.2021	
13				

Anul I TNIA

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Metode si tehnici avansate de analiza si proiectare asistata	1.09.2021	8.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studenții, prin programarea ON-LINE
2	Prelucrarea datelor experimentale	2.09.2021	9.09.2021	
3	Calitatea proceselor de lucru si siguranta produselor agroalimentare	3.09.2021	10.09.2021	
4	Culturi agricole protejate	4.09.2021	11.09.2021	
5	Analiza riscului si expertize tehnice în ingineria mecanică.	7.09.2021	14.09.2021	
6	Reciclarea rezidurilor agroalimentare	6.09.2021	13.09.2021	
7	Tehnici nepoluante in agricultura	1.09.2021	8.09.2021	
8	Conditionarea produselor agroalimentare	2.09.2021	9.09.2021	
9	Etica si integritate	6.09.2021	13.09.2021	
10	Dezvoltarea durabila in agricultura	3.09.2021	10.09.2021	
11	Echipamente pentru combaterea daunatorilor	7.09.2021	14.09.2021	
12				

Anul I STCF

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Metode și tehnici de analiză și proiectare asistată	1.09.2021	8.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studenții, prin programarea ON-LINE
2	Prelucrarea datelor experimentale	2.09.2021	9.09.2021	
3	Calculul și construcția sistemelor de transport pe calea ferată I	3.09.2021	10.09.2021	
4	Propulsia electrică a sistemelor de transport pe calea ferata	6.09.2021	13.09.2021	
5	Analiza riscului si expertize în ingineria mecanică.	7.09.2021	14.09.2021	
6	Calculul și construcția sistemelor de transport pe calea ferata II	1.09.2021	8.09.2021	
7	Instalații de comanda și control pe calea ferata	2.09.2021	9.09.2021	
8	Etica si integritate	6.09.2021	13.09.2021	
9	Materiale si tratamente termice specifice sistemelor de transport pe calea ferată	3.09.2021	10.09.2021	
10	Elemente avansate de analiză cu elemente finite	7.09.2021	14.09.2021	

Anul I CMPA

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Bazele analizei și optimizării sistemelor automobilului	1.09.2021	8.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studenții, prin programarea ON-LINE
2	Proiectarea structurilor și caroseriilor moderne	2.09.2021	9.09.2021	
3	Proiectarea componentelor automobilului în mediul CATIA	3.09.2021	10.09.2021	
4	Grupuri motopropulsoare clasice și neconvenționale	6.09.2021	13.09.2021	
5	Materiale moderne și structuri compozite utilizate în construcția auto	7.09.2021	14.09.2021	
6	Managementul calității	4.09.2021	11.09.2021	
7	Analiza vibro-acustică a sistemelor automobilului	1.09.2021	8.09.2021	
8	Reglementari tehnice și omologarea automobilelor și componentelor	2.09.2021	9.09.2021	
9	Etică și integritate	6.09.2021	13.09.2021	
10	Sisteme de control a siguranței automobilelor și pasagerilor	7.09.2021	14.09.2021	
11				

Anul I STA

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Metode si tehnici avansate de analiza si proiectare asistata	1.09.2021	8.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studenții, prin programarea ON-LINE
2	Prelucrarea datelor experimentale	2.09.2021	9.09.2021	
3	Legislatia activitatii de transport	3.09.2021	10.09.2021	
4	Sisteme de propulsie in transporturi	6.09.2021	13.09.2021	
5	Reglementari tehnice privind traficul si siguranta in transporturi	7.09.2021	14.09.2021	
6	Materiale speciale pentru întreținerea și exploatarea mijloacelor de transport	1.09.2021	8.09.2021	
7	Sisteme moderne de transport a marfurilor	2.09.2021	9.09.2021	
8	Reconstituirea evenimentelor in trans rutier	3.09.2021	10.09.2021	
9	Etica si integritate	6.09.2021	13.09.2021	
10	Comportamentul participantilor la trafic	7.09.2021	14.09.2021	
11				

Anul I SPCR

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Accidentologie rutiera	1.09.2021	8.09.2021	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Elemente de topografie si infrastructura rutiera	2.09.2021	9.09.2021	
3	Corelarea performantelor participantilor la trafic rutier	3.09.2021	10.09.2021	
4	Dinamica avansată a autovehiculelor rutiere	6.09.2021	13.09.2021	
5	Soluții actuale în construcția autovehiculelor rutiere	7.09.2021	14.09.2021	
6	Sisteme active de control a stabilitatii si securitatii autovehiculelor	1.09.2021	8.09.2021	
7	Norme tehnice privind siguranta circulatiei rutiere	2.09.2021	9.09.2021	
8	Materiale speciale pentru întreținerea și exploatarea autovehiculelor	3.09.2021	10.09.2021	
9	Etica si integritate	6.09.2021	13.09.2021	
10	Psihologia conducatorului de vehicul	7.09.2021	14.09.2021	
11				

Anul I MCTA

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Metode si tehnici de analiza si proiectare asistata	1	8	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Prelucrarea datelor experimentale	2	9	
3	Microsisteme electromecanice (MEMS)	3	10	
4	Bionica	6	13	
5	Managementul proiectelor	4	11	
6	Analiza riscului si expertize in ingineria mecanica	7	14	
7	Actuatori neconventionali	1	8	
8	Diagnosticare vibroacustica	2	9	
9	Modelarea si simularea structurilor mecatronice	3	10	
10	Etica si integritate	6	13	
11	Mecatronica in domeniul serviciilor	7	14	

Anul I SR

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Data: 1-7 septembrie	Data: 8-14 septembrie	Ora
1	Metode si tehnici de analiza si proiectare asistata	1	8	Ora (eventual sala pentru forma de susținere ON-SITE) se stabilește de către cadrul didactic în acord cu studentii, prin programarea ON-LINE
2	Prelucrarea datelor experimentale	2	9	
3	Arhitectura sistemelor robotizate avansate	3	10	
4	Senzori si traductoare specifice robotilor	6	13	
5	Managementul proiectelor	4	11	
6	Analiza riscului si expertize in ingineria mecanica	7	14	
7	Dinamica avansata a sistemelor robotizate	1	8	
8	Servomecanisme	2	9	
9	Sisteme de control al robotilor	3	10	
10	Etica si integritate	6	13	

DECAN,
Conf. Univ. dr. ing. Gelu IANUS