

UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" SUCEAVA
FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, MECATRONICĂ ȘI MANAGEMENT

**METODOLOGIA PRIVIND ORGANIZAREA
EXAMENULUI DE DIPLOMĂ (anul V – învățământ de lungă durată),
a EXAMENULUI DE LICENȚĂ (anul IV – învățământ de licență)
și a EXAMENULUI DE DISERTAȚIE
începând cu sesiunea de vară 2008/2009**

A. ÎNVĂȚĂMÂNT DE LUNGĂ DURATĂ (5 ani)

I. CONSIDERAȚII GENERALE

În conformitate cu Legea Învățământului nr. 84/1995, republicată, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 295/5.02.2007 privind **cadrul general de organizare a examenelor de finalizare a studiilor în învățământul superior – examene de absolvire, licență, diplomă, selecție, disertație**, studiile în învățământul universitar tehnic de lungă durată se încheie cu **examen de diplomă**, iar studiile universitare de masterat se încheie cu **examen de disertație**.

Examenul de diplomă constă din două probe cu notare distinctă, și anume:

- a. proba 1 – Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate
- b. proba 2 – Prezentarea și susținerea proiectului de diplomă

Examenul de disertație constă într-o singură probă și anume:

- prezentarea și susținerea disertației

- Candidații la *examenul de diplomă* prezintă, la înscriere, un certificat de competență lingvistică într-o limbă de largă circulație internațională, eliberat de catedra de profil de la instituția organizatoare.
- În fiecare an universitar, **examenul de diplomă** se organizează în două sesiuni.
- **Comisiile** pentru examenul de diplomă și examenul de disertație și componența nominală a acestora se stabilesc, pe specializări, prin decizia rectorului instituției organizatoare, la propunerea consiliilor de facultate, cu aprobarea Senatului universitar.
- Afișarea rezultatelor examenului de diplomă - pe probe - se face la sediul instituției organizatoare, cu menționarea datei și orei de afișare, în termen de cel mult 48 de ore de la data susținerii probei respective.

- Eventualele contestații privind rezultatele unei probe se depun la Secretariatul facultății, în termen de 24 de ore de la afișarea rezultatelor și se rezolvă în termen de 48 de ore de la data încheierii depunerii contestațiilor de către Comisia de analiză a contestațiilor, numită de instituția organizatoare.

II. ORGANIZAREA EXAMENULUI DE DIPLOMĂ LA FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, MECATRONICĂ ȘI MANAGEMENT

În acest an universitar finalizează studiile de lungă durată (5 ani) un număr de 104 studenți, după cum urmează: 28 studenți la specializarea *Tehnologia Construcțiilor de Mașini*, 23 studenți la specializarea *Utilaje și Instalații de Proces*, 23 studenți la specializarea *Mecatronică* și 30 studenți la specializarea *Inginerie Economică în Domeniul Mecanic - specializări acreditate*.

La masterat finalizează studiile un număr de 107 studenți, astfel: 8 studenți la specializarea *Inginerie Mecanică Asistată de Calculator*, 9 studenți la specializarea *Biomecatronică*, 23 la specializarea *Expertiză Tehnică și Evaluare Financiară*, 55 la specializarea *Managementul Integrat al Calității, al Mediului, al Sănătății și Securității în Muncă*, 3 studenți la specializarea *Tehnologii și Echipamente Moderne de Prelucrare* și 9 studenți la specializarea *Inginerie Comercială*.

În baza art.11, din Ordinul MEC nr. 295/5.02.2007, examenul de diplomă și examenul de disertație se vor organiza și desfășura în două sesiuni anuale: **ieulie 2009 și februarie 2010**.

Examenul de diplomă constă în două probe:

- Proba 1 - evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate
- Proba 2 - prezentarea și susținerea proiectului de diplomă

Pentru examenul de diplomă din acest an universitar, **proba I – Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate** se prezintă după cum urmează:

- la specializarea *Tehnologia Construcțiilor de Mașini*, proba are denumirea:
„Cunoștințe fundamentale și de specialitate de inginerie tehnologică și managerială”
- la specializarea *Utilaje și Instalații de Proces*, proba are denumirea:
„Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate în utilaje și instalații de proces”
- la specializarea *Mecatronică*, proba are denumirea:
„Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate în mecatronică”

- la specializarea *Inginerie Economică în Domeniul Mecanic*, proba are denumirea:
„Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate de inginerie economică în domeniul mecanic”

Programele analitice ale acestor probe, pentru toate specializările, sunt date în **Anexa 1**. Această anexă va fi afișată la avizier și pe site-ul facultății (www.fim.usv.ro).

În baza art.7 din Ordinul MEdC nr. 295/5.02.2007, la înscrierea pentru examenul de diplomă, candidații vor prezenta un CERTIFICAT DE COMPETENȚĂ LINGVISTICĂ într-o limbă de largă circulație internațională, ce va fi eliberat de catedra de profil din universitatea noastră.

OBSERVAȚIE

- Proiectul de diplomă, în format electronic precum și prezentarea proiectului în power point se vor preda secretarilor de comisie cu cel puțin o săptămână înainte de data susținerii examenului de diplomă.
- Pentru specializările *Inginerie economică în domeniul mecanic, Mecatronică și Utilaje și instalații de proces*, planul tematic va fi obligatoriu semnat de către decanul facultății și de responsabilul de specializare și se va prezenta la Secretariatul facultății în momentul înscrierii.

Conform hotărârii Consiliului Facultății, întrunit în ședință în ziua de 26.03.2009, examenul de diplomă se va desfășura în sesiunea *iulie 2009*, astfel:

- INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC	- 1 și 3 iulie 2009
- TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI	- 6 și 7 iulie 2009
- UTILAJE ȘI INSTALAȚII DE PROCES	- 1 și 2 iulie 2009
- MECATRONICĂ	- 1 și 2 iulie 2009

III. COMISIILE PENTRU EXAMENUL DE DIPLOMĂ (ÎNVĂȚĂMÂNT DE LUNGĂ DURATĂ – 5 ANI) ȘI EXAMENUL DE DISERTAȚIE LA FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, MECATRONICĂ ȘI MANAGEMENT

Conform hotărârii Consiliului Facultății întrunit în ședință în ziua de 26.03.2009, **COMISIILE PENTRU EXAMENUL DE DIPLOMĂ** au următoarea componență:

TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI

Președinte: Prof.dr.ing. Lucian SEVERIN
Membri: Prof.dr.ing. Dumitru IACOB
Prof.dr.ing. Mihai GRAMATICU
Prof.dr.ing. Romeo IONESCU
Conf.dr.ing. Costel MIRONEASA
Secretar: Prep.ing. Marius BĂEȘU

UTILAJE ȘI INSTALAȚII DE PROCES

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
Membri: Prof.dr.ing. Ioan MIHAI
Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ
Prof.dr.ing. Marilena GLOVNEA
Conf.dr.ing. Stelian ALACI
Secretar: Conf.dr.ing. Delia CERLINĂ

MECATRONICĂ:

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
Membri: Prof.dr.ing. Ioan MIHAI
Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ
Prof.dr.ing. Marilena GLOVNEA
Conf.dr.ing. Stelian ALACI
Secretar: Asist. ing. Simion PĂTRAȘ - CICEU

INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC:

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
Membri: Prof.dr.ing. Ioan MIHAI
Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ
Prof.dr.ing. Marilena GLOVNEA
Conf.dr.ing. Stelian ALACI
Secretar: Șef lucr.dr.ing. Dorel PRODAN

Conform hotărârii Consiliului Facultății întrunit în ședință în ziua de 26.03.2009,
COMISIILE PENTRU EXAMENUL DE DISERTAȚIE au următoarea componență:

INGINERIE MECANICĂ ASISTATĂ DE CALCULATOR – masterat:

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
Membri: Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ
Prof.dr.ing. Ioan MIHAI
Secretar: Lector univ. Marius MARCHITAN

BIOMECATRONICĂ – masterat:

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
Membri: Prof.dr.ing. Gheorghe FRUNZĂ
Prof.dr.ing. Ioan MIHAI
Secretar: Lector univ. Marius MARCHITAN

EXPERTIZĂ TEHNICĂ ȘI EVALUARE FINANCIARĂ – masterat:

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
Membri: Prof.univ.dr Elena HLACIUC
Prof.univ.dr. Aurel BURCIU
Prof.dr.ing. Ioan MIHAI
Prof.dr.ing. Marilena GLOVNEA
Secretar: Șef lucr.ing. Sergiu SPÎNU

MANAGEMENTUL INTEGRAT AL CALITĂȚII, AL MEDIULUI, AL SĂNĂȚĂII ȘI SECURITĂȚII ÎN MUNCĂ – masterat:

Președinte: Prof.dr.ing. Mircea CIOBANU
 Membri: Prof.dr.ing. Dumitru IACOB
 Prof.dr.ing. Lucian SEVERIN
 Prof.dr.ing. Romeo IONESCU
 Prof.dr.ing. Nicolai BĂNCESCU
 Secretar: Asist.ing. Traian SEVERIN

TEHNOLOGII ȘI ECHIPAMENTE MODERNE DE PRELUCRARE – masterat:

Președinte: Prof.dr.ing. Mircea CIOBANU
 Membri: Prof.dr.ing. Dumitru IACOB
 Prof.dr.ing. Lucian SEVERIN
 Prof.dr.ing. Romeo IONESCU
 Prof.dr.ing. Nicolai BĂNCESCU
 Secretar: Asist.ing. Traian SEVERIN

INGINERIE COMERCIALĂ – masterat:

Președinte: Prof.dr.ing. Mircea CIOBANU
 Membri: Prof.dr.ing. Dumitru IACOB
 Prof.dr.ing. Lucian SEVERIN
 Prof.dr.ing. Romeo IONESCU
 Prof.dr.ing. Nicolai BĂNCESCU
 Secretar: Asist.ing. Traian SEVERIN

IV. ÎNSCRIEREA CANDIDAȚILOR ÎN VEDEREA SUSȚINERII EXAMENULUI DE DIPLOMĂ ȘI A EXAMENULUI DE DISERTAȚIE

Conform art.10, alin (3) din Ordinul MEC nr. 295/5.02.2007, înscrierea candidaților la examenele de diplomă și de disertație se face pe bază de cerere scrisă (tipizată) prezentată la secretariatul facultății de către fiecare absolvent, cu cel puțin 15 zile înainte de începerea examenului. La cerere se vor atașa Certificatul de competență lingvistică, 2 fotografii tip buletin (3/4), copie după cartea de identitate, copie după certificatul de naștere și copie după certificatul de căsătorie (unde este cazul).

V. DESFĂȘURAREA EXAMENULUI DE DIPLOMĂ

Cele două probe ale examenului de diplomă se vor susține astfel:

- pentru specializările: *Mecatronică, Utilaje și Instalații de Proces, Inginerie Economică în Domeniul Mecanic:*
- în prima zi va avea loc proba 1 - ***evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate – scris***
- în a 2-a zi va avea loc proba 2 - ***prezentarea și susținerea proiectului de diplomă* – oral***

* *La prezentarea și susținerea orală a proiectului de diplomă se pot acorda maximum 2,5 puncte peste media anilor de studiu la proiectele de cercetare sau cu realizare practică pentru dotarea unui laborator și maximum 1 punct pentru celelalte tipuri de proiecte.*

- pentru specializarea: *Tehnologia Construcțiilor de Mașini*.
- în aceeași zi candidatul va susține **oral** proba 1 - **evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate** și proba 2 – **prezentarea și susținerea proiectului de diplomă**

Planificarea candidaților pe zile și ore, pentru *susținerea examenului de diplomă* se va face ulterior de către secretarul fiecărei comisii și se va afișa.

În conformitate cu art. 4, alin. 5 din Ordinul MEdC nr. 295/5.02.2007, **la fiecare probă, examinarea se încheie prin acordarea unor note: media de promovare a fiecărei probe este cel puțin 5,00. Media de promovare a examenului de diplomă este cel puțin 6,00.**

Nota la proba de evaluare a cunoștințelor fundamentale și de specialitate pentru domeniul respectiv de pregătire este media aritmetică a notelor acordate de fiecare membru al comisiei, care propune o notă de la 1 la 10.

Nota la proiectul de diplomă se acordă de comisie, pe baza susținerii acestuia în plenumul comisiei. Fiecare membru al comisiei propune o notă de la 1 la 10, media finală fiind media aritmetică a acestor note.

Pentru proba a 2-a a examenului de diplomă – prezentarea și susținerea proiectului de diplomă - secretarul comisiei va întocmi, pentru fiecare candidat, câte un **proces verbal** semnat de fiecare membru al comisiei; procesul verbal va conține și notele acordate de fiecare membru al comisiei.

VI. DESFĂȘURAREA EXAMENULUI DE DISERTAȚIE

- Conf. art.4 alin.(4) din Ordinul MEdC nr. 295/5.02.2007, **examenul de disertație** constă în prezentarea și susținerea disertației.
- Examenul de disertație se va susține oral în fața comisiei de către absolvenții învățământului de masterat, astfel:
 - **25 iulie 2009** - pentru specializările *Inginerie Mecanică Asistată de Calculator și Biomecatronică*
 - **18 iulie 2009** - pentru specializarea *Expertiză Tehnică și Evaluare Financiară*
 - **8, 9 și 10 iulie 2009** - pentru specializările *Managementul Integrat al Calității, al Mediului, al Sănătății și Securității în Muncă; Tehnologii și Echipamente Moderne de Prelucrare și Inginerie Comercială*

- Conf. art.4 alin.(5) din Ordinul MEEdC nr. 295/5.02.2007, pentru examenul de disertație, **nota minimă de promovare este 6 (șase).**

- Pentru fiecare candidat, secretarul comisiei va întocmi un **proces verbal** semnat de membrii comisiei, ce va conține și notele acordate de comisie.

VII. NUMĂR DE CREDITE pentru EXAMENUL DE DIPLOMĂ și DE DISERTAȚIE

- EXAMEN DE DIPLOMĂ

Numărul de credite alocat celor două probe ale examenului de diplomă, pentru fiecare dintre specializări este:

Proba 1 - *Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate*, pentru domeniul respectiv de

pregătire – **15 credite**

Proba 2 – *Prezentarea și susținerea proiectului de diplomă* – **15 credite**

- EXAMEN DE DISERTAȚIE – **30 credite**

B. ÎNVĂȚĂMÂNT DE LICENȚĂ (ciclul Bologna – 4 ani)

I. CONSIDERAȚII GENERALE

În conformitate cu Legea nr. 288/2004 și Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 295/5.02.2007 privind **cadrul general de organizare a examenelor de finalizare a studiilor în învățământul superior – examene de absolvire, licență, diplomă, selecție, disertație**, studiile universitare de licență (ciclul I) se încheie cu **examen de licență**.

- *Examenul de licență* constă din două probe cu notare distinctă, și anume:
 - a. proba 1 – Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate
 - b. proba 2 – Prezentarea și susținerea proiectului de licență
- Candidații la *examenul de licență* prezintă, la înscriere, un certificat de competență lingvistică într-o limbă de largă circulație internațională, eliberat de catedra de profil de la instituția organizatoare.
- În fiecare an universitar, **examenul de licență** se organizează în două sesiuni.
- **Comisiile** pentru examenul de licență și componența nominală a acestora se stabilesc, pe specializări, prin decizia rectorului instituției organizatoare, la propunerea consiliilor de facultate, cu aprobarea Senatului universitar.

- Afișarea rezultatelor examenului de licență - pe probe - se face la sediul instituției organizatoare, cu menționarea datei și orei de afișare, în termen de cel mult 48 de ore de la data susținerii probei respective.
- Eventualele contestații privind rezultatele unei probe se depun la Secretariatul facultății, în termen de 24 de ore de la afișarea rezultatelor și se rezolvă în termen de 48 de ore de la data încheierii depunerii contestațiilor de către Comisia de analiză a contestațiilor, numită de instituția organizatoare.

II. ORGANIZAREA EXAMENULUI DE LICENȚĂ LA FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, MECATRONICĂ ȘI MANAGEMENT

În acest an universitar finalizează studiile universitare de licență (anul IV) un număr de 104 studenți, după cum urmează: 21 studenți la specializarea *Tehnologia Construcțiilor de Mașini*, 13 studenți la specializarea *Ingineria și Managementul Calității*, 16 studenți la specializarea *Echipamente pentru Procese Industriale*, 20 studenți la specializarea *Mecatronică* și 34 studenți la specializarea *Inginerie Economică în Domeniul Mecanic - specializări acreditate*.

Examenul de licență se va organiza și desfășura în două sesiuni anuale: **iulie 2009 și februarie 2010**.

Examenul de licență constă în două probe:

- Proba 1 – Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate
- Proba 2 - Prezentarea și susținerea proiectului de licență

Pentru examenul de licență din acest an universitar, **proba I – Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate** se prezintă după cum urmează:

- la domeniul *Inginerie industrială* - specializarea *Tehnologia Construcțiilor de Mașini*, proba are denumirea:

„Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate de inginerie tehnologică și managerială”

- la domeniul *Inginerie industrială* - specializarea *Ingineria și Managementul Calității*, proba are denumirea:

„Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate privind ingineria și managementul calității”

- la domeniul *Inginerie mecanică* - specializarea *Echipamente pentru Procese Industriale*, proba are denumirea:

„Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate de echipamente pentru procese industriale”

- la domeniul *Mecatronică* - specializarea *Mecatronică și robotică*, proba are denumirea:

„Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate de mecatronică”

- la domeniul *Inginerie și management* - specializarea *Inginerie Economică în Domeniul Mecanic*, proba are denumirea:

„Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate de inginerie economică în domeniul mecanic”

La înscrierea pentru examenul de licență, candidații vor prezenta un CERTIFICAT DE COMPETENȚĂ LINGVISTICĂ într-o limbă de largă circulație internațională, ce va fi eliberat de catedra de profil din universitatea noastră.

OBSERVAȚIE

- Proiectul de licență, în format electronic precum și prezentarea proiectului în power point se vor preda secretarilor de comisie cu cel puțin o săptămână înainte de data susținerii examenului de licență.
- Pentru specializările *Inginerie economică în domeniul mecanic*, *Mecatronică*, *Echipamente pentru procese industriale*, planul tematic va fi obligatoriu semnat de către decanul facultății și de responsabilul de specializare și se va prezenta la Secretariatul facultății în momentul înscrierii.

Conform hotărârii Consiliului Facultății, întrunit în ședință în ziua de 26.03.2009, examenul de licență se va desfășura în sesiunea *iulie 2009*, astfel:

- INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC	- 27 iulie 2009
- TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI	- 30 și 31 iulie 2009
- INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL CALITĂȚII	- 31 iulie 2009
- ECHIPAMENTE PENTRU PROCESE INDUSTRIALE	- 28 iulie 2009
- MECATRONICĂ	- 28 iulie 2009

III. COMISIILE PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ (CICLUL UNIVERSITAR DE LICENȚĂ – 4 ANI) LA FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, MECATRONICĂ ȘI MANAGEMENT

Conform hotărârii Consiliului Facultății întrunit în ședință în ziua de 26.03.2009 **COMISIILE PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ** au următoarea componență:

TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI

Președinte: Prof.dr.ing. Dumitru AMARANDEI
 Membri: Prof.dr.ing. Dumitru IACOB
 Prof.dr.ing. Lucian SEVERIN
 Prof.dr.ing. Mircea CIOBANU
 Prof.dr.ing. Nicolai BĂNCESCU
 Secretar: Prep.ing. Marius BĂEȘU

INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL CALITĂȚII

Președinte: Prof.dr.ing. Dumitru AMARANDEI
 Membri: Prof.dr.ing. Dumitru IACOB
 Prof.dr.ing. Lucian SEVERIN
 Prof.dr.ing. Mircea CIOBANU
 Prof.dr.ing. Nicolai BĂNCESCU
 Secretar: Prep.ing. Marius BĂEȘU

ECHIPAMENTE PENTRU PROCESE INDUSTRIALE

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
 Membri: Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ
 Prof.dr.ing. Marilena GLOVNEA
 Prof.dr.ing. Gheorghe FRUNZĂ
 Conf.dr.ing. Mihail IONESCU
 Conf.dr.ing. Alexandru POTORAC
 Secretar: Lector univ. Marius MARCHITAN

MECATRONICĂ:

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
 Membri: Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ
 Prof.dr.ing. Marilena GLOVNEA
 Prof.dr.ing. Gheorghe FRUNZĂ
 Conf.dr.ing. Mihail IONESCU
 Conf.dr.ing. Alexandru POTORAC
 Secretar: Asist.ing. Vlad ZEGREAN

INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC:

Președinte: Prof.dr.ing. Emanuel DIACONESCU
 Membri: Prof.dr.ing. Ilie MUSCĂ
 Prof.dr.ing. Marilena GLOVNEA
 Prof.dr.ing. Gheorghe FRUNZĂ
 Conf.dr.ing. Mihail IONESCU
 Conf.dr.ing. Alexandru POTORAC
 Secretar: Șef lucr.ing. Ioan UNGUREANU

IV. ÎNSCRIEREA CANDIDAȚILOR ÎN VEDEREA SUSȚINERII EXAMENULUI DE LICENȚĂ

Înscrierea candidaților la examenul de licență se face pe bază de cerere scrisă (tipizată) prezentată la secretariatul facultății de către fiecare absolvent, cu cel puțin 15 zile înainte de începerea examenului. La cerere se vor atașa Certificatul de competență lingvistică, 2 fotografii tip buletin (3/4), copie după cartea de identitate, copie după certificatul de naștere și copie după certificatul de căsătorie (unde este cazul).

V. DESFĂȘURAREA EXAMENULUI DE LICENȚĂ

Pentru toate cele 5 specializări, cele două probe ale examenului de licență se vor susține astfel:

- în aceeași zi candidatul va susține **oral** proba 1 – ***Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate*** precum și proba 2 – ***Prezentarea și susținerea proiectului de licență***.

Planificarea candidaților pe zile și ore, pentru susținerea examenului de licență se va face ulterior de către secretarul fiecărei comisii și se va afișa.

PROBA 1 – *Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate*

- Pentru specializările *Tehnologia construcțiilor de mașini și Ingineria și managementul calității*, la proba 1 candidații vor primi întrebări din subiectele disciplinelor generale și de specialitate prevăzute în Anexa 2, pentru fiecare din cele două specializări.
- Pentru specializările *Mecatronică, Inginerie economică în domeniul mecanic și Echipamente pentru procese industriale*, la proba 1 candidații vor opta pentru 4 discipline și anume:
 - două discipline din categoria disciplinelor generale
 - două discipline din categoria disciplinelor de specialitate

- Fiecare candidat va răspunde la minimum 4 întrebări din cele patru discipline pentru care a optat.

- Lista disciplinelor și a subiectelor pentru fiecare din cele trei specializări menționate este prevăzută în Anexa 2.
- Anexa 2 cuprinzând lista disciplinelor și a subiectelor pentru fiecare specializare va fi afișată la
 - avizier și pe site-ul facultății (www.fim.usv.ro).

PROBA 2 – *Prezentarea și susținerea proiectului de licență*

Pentru specializările *Mecatronică, Inginerie economică în domeniul mecanic și Echipamente pentru procese industriale*, la proba 2 - prezentarea și susținerea orală a proiectului de licență - se pot acorda maximum 2,5 puncte peste media anilor de studiu la proiectele cu realizare practică pentru dotarea unui laborator sau la proiectele de cercetare și maximum 1 punct pentru celelalte tipuri de proiecte.

Pentru cele două probe ale examenului de licență, secretarul comisiei va întocmi, pentru fiecare candidat, câte un **proces verbal** semnat de fiecare membru al comisiei; procesul verbal va conține întrebările adresate candidatului precum și notele acordate de fiecare membru al comisiei.

La fiecare probă, examinarea se încheie prin acordarea unor note: media de promovare a fiecărei probe este cel puțin 5,00. Media de promovare a examenului de licență este cel puțin 6,00.

Nota la proba de cunoștințe generale și de specialitate pentru domeniul respectiv de pregătire este media aritmetică a notelor acordate de fiecare membru al comisiei, care propune o notă de la 1 la 10.

Nota la proiectul de licență se acordă pe baza susținerii acestuia în plenumul comisiei. Fiecare membru al comisiei propune o notă de la 1 la 10, media finală fiind media aritmetică a acestor note.

IV. NUMĂR DE CREDITE pentru EXAMENUL DE LICENȚĂ

Numărul de credite alocat celor două probe ale examenului de licență, pentru fiecare dintre specializări este:

Proba 1 - *Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate* – 5 credite

Proba 2 – *Prezentarea și susținerea proiectului de licență* – 5 credite

DISPOZIȚII FINALE

Susținerea examenului de diplomă pentru învățământul de lungă durată (5 ani), a examenului de licență pentru învățământul de licență (ciclul I Bologna – 4 ani) precum și susținerea examenului de disertație se va face cu respectarea Ordinului MEEdC nr. 295/5.02.2007.

Prezenta Metodologie se aplică pentru primele două sesiuni ale promoției 2009 de absolvenți - *iulie 2009 și februarie 2010* - inclusiv pentru absolvenții promoțiilor anterioare care nu au susținut sau nu au promovat examenul de diplomă/disertație.

Metodologia a fost discutată și aprobată în ședința Consiliului Facultății de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management din ziua de 26.03.2009.

DECAN,
Prof.dr.ing. Ioan MIHAI