

Modalități și criteriile de evaluare și de asigurare a recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului de studii Mecatronică și Robotică (program de 5 ani) - Specializarea MECATRONICĂ – Limba Română - Anul V - an universitar 2008/2009

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități și criteriile de evaluare (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei
1	V MCTR	PROIECTAREA SISTEMELOR MECATRONICE	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, minim 2 examinatori interni • 5 întrebări teoretice și 5 aplicative cu notare de la 1 - 10 • Obținerea a minim 50 de puncte pentru subiecte promovate (minim nota 5) • Nota de la examen are ponderea de 66 % din nota finală • Nota pe parcurs are ponderea de 34 % în nota finală • Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Se recunoaște pe parcursul unui an universitar promovarea chiar a unui capitol
2	V MCTR	CALITATEA SI FIABILITATEA SISTEMELOR MECATRONICE	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita, • 2 examinatori interni • Examinare scrisă cu răspunsuri multiple tip grilă • Aplicații rezolvate individual cu acces liber la documentația proprie, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare tip de examinare a punctajului minim, comunicat • Nota 10 pentru obținerea punctajului maxim; subiectele (testul grilă și aplicațiile) sunt concepute pentru a evidenția capacitatea de învățare, de analiză și sinteză și nu memorarea • Sala de curs și aplicații 	<ul style="list-style-type: none"> • Recunoașterea promovărilor pe parcurs și a promovării finale până la absolvirea promoției
3	V MCTR	INTELIGENTA ARTIFICIALA	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Examinare în scris ▪ Durata: două ore ▪ Câte un subiect din: tehnici de căutare și sisteme bazate pe cunoștințe, rețele neuronale, logica fuzzy, algoritmi genetici ▪ Nota finală se acordă funcție de nota de la examen (2/3) și cea de apreciere a activităților de laborator și pe parcurs (1/3) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Notele ≥ 5, obținute pe părți sunt recunoscute până la absolvirea promoției.
4	V MCTR	ECHIPAMENTE MULTIMEDIA	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • 2 examinatori interni • 2 subiecte și trei întrebări • Nota 5 se obține dacă lucrarea scrisă dovedește faptul că autorul ei a înțeles esența cnoșeologică a celor două subiecte, și a promovat laboratorul • Nota 10 se obține dacă s-au dezvoltat cele 2 subiecte în proporție de 95%, s-a răspuns la cele 3 întrebări de subtilitate și laboratorul a fost încheiat cu medie peste nota 9 • Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Se dau note pe parcurs care cuantifică dobândirea abilităților de utilizare practică a cunoștințelor. • Notele >5, obținute pe părți sunt recunoscute până la absolvirea promoției.
5	V MCTR	SISTEME DE CONTROL DIGITAL	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris • Minim 2 examinatori interni • 6 – 10 întrebări grupate, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a $\frac{1}{2}$ din punctaj și promovarea laboratorului care include și promovarea cel puțin a uneia din teme de casă • Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Media notelor obținute la laborator formează nota activității pe parcurs cu o pondere de 33 % din nota finală • Notele >5, obținute pe părți sunt recunoscute până la absolvirea promoției.

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități și criteriile de evaluare (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10, asigurarea condițiilor de evaluare)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei
6	V MCTR	SISTEME DE FABRICATIE FLEXIBILA	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • Minim 2 examinatori interni • 10-12 întrebări (evaluare câte 1-0,5 puncte): 6 probleme din laborator cu documentație la dispoziție, 4-6 întrebări din conținutul cursului fără documentație, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj și promovarea laboratorului • Laborator CIM, FESTO, KUKA 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen parțial cu pondere de 40 % în nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției)
7	V MCTR	COMUNICARI PROFESIONALE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Modul de examinare propus este oral, aproximativ 15 minute / student ▪ Subiectele propuse sunt structurate corespunzator fiecărui capitol studiat. Fiecare subiect are o pondere egală (20%) din nota acordată pentru colocviu. Aceasta are o pondere de 0,45% în nota finală ▪ Activitățile pe parcurs au ponderea 0,55% în nota finală 	<ul style="list-style-type: none"> • Notele ≥ 5, obținute pe părți sunt recunoscute până la absolvirea promotiei.