

**Misiunile programului de studii MASTER –
Specializarea: TEHNOLOGIA CAUCIUCULUI (program de 2 ani), Anul II**

Modalități și criterii de evaluare, asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului

Misiuni ale programului de studii

Misiunea didactica	<ul style="list-style-type: none"> Misiunea specializării este de a pregăti specialiști în domeniul industriei compușilor polimeri de sinteză medie și fină, a elastomerilor în special, destinați conducerii proceselor, exploatareii instalațiilor și analizei proprietăților și a caracteristicilor noilor produse. Pregătirea specialiștilor în tehnologia cauciucului este în strânsă colaborare cu divizia firmei Continental din Timișoara.
Misiunea de cercetare	<ul style="list-style-type: none"> Cercetări, proiectări și dezvoltări tehnologice in domeniul compușilor polimeri și al elastomerilor în special, precum și în domenii conexe.

Modalitati si criterii de evaluare; Asigurarea recunoasterii acumularilor progresive la discipline

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, conditii de organizare a examenului)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei (alte decât cele reflectate prin „nota pentru prestatia pe parcurs”)
			Criterii de evaluare (criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5)	
1	II TC	Chimia și tehnologia elastomerilor (II)	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris 2 examinatori interni 6-8 subiecte pentru examenul scris Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Studiu individual, finalizat prin prezentarea de referate
2	II TC	Bazele chimice și fizice ale prelucrării elastomerilor (II)	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris 2 examinatori interni 6-8 subiecte pentru examenul scris Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Studiu individual, finalizat prin prezentarea de referate

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări, conditii de organizare a examenului)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei (alte decât cele reflectate prin „nota pentru prestatia pe parcurs”)
			Criterii de evaluare (criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5)	
			<ul style="list-style-type: none"> Nota finala = 0.66 x Nota examen + 0.34 x Nota prestatia pe parcurs Se acorda nota 5 pentru capacitatea de redare corecta a principiilor si schemelor de baza , finalizarea calculelor pentru tipuri de probleme cunoscute din procesele de fizica si chimie legate de prelucrarea elastomerilor 	
3	II TC	Tehnologia anvelopelor și a articolelor tehnice din cauciuc	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris 2 examinatori interni 6-8 subiecte pentru examenul scris Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Studiu individual, finalizat prin prezentarea de referate, probe practice de testare a materialelor din cauciuc
4	II TC	Automatizări de proces în industria elastomerilor	<ul style="list-style-type: none"> Examen scris 2 examinatori interni 3 subiecte pentru examenul scris Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> Studiu individual, finalizat prin prezentarea de referate, aplicații practice în laborator