

Anexa II. Discipline pentru probele de concurs P1 și P2. Calculul notelor la disciplinele de concurs

Anexa II-1. P1 și P2 în Sesiunea I

II-1.1 Admiterea anticipată prin concurs de dosare

Anx.II-1. În funcție de specificul facultății la care s-a înscris pentru susținerea concursului de admitere, în Sesiunea I – Admitere anticipată, un candidat poate avea la dispoziție mai multe variante pentru calculul notelor la probele P2 și, uneori, P1. Astfel, în tabelul de mai jos sunt specificate disciplinele pe baza cărora se obțin notele NC1 și NC2 pentru probele P1 și, respectiv, P2.

Notă: Pentru candidații care s-au înscris în vederea pre-admiterii fără concurs, mediile corespunzătoare disciplinelor din acest tabel sunt necesare pentru calculul notelor NC1 și NC2, în vederea monitorizării performanței școlare.

	Facultatea	Proba 1		Proba 2	
		Disciplina	NC1	Disciplina	NC2
01	Inginerie Electrică	<i>Matematică</i>	$NC1=M$	<i>Fizică</i> sau <i>Informatică</i>	$NC2=F$ sau $NC2=I$
02	Energetică	<i>Matematică</i>	$NC1=M$	<i>Fizică</i> sau <i>Informatică</i>	$NC2=F$ sau $NC2=I$
05	Inginerie Mecanică și Mecatronică	<i>Matematică</i>	$NC1=M$	<i>Fizică</i> sau <i>Informatică</i> sau <i>Chimie Organică</i> sau <i>Biologie</i> sau <i>Economie</i> sau <i>Procesarea computerizată a imaginii</i>	$NC2=F$ sau $NC2=I$ sau $NC2=CO$ sau $NC2=B$ sau $NC2=E$ sau $NC2=PCI$
06	Inginerie Industrială și Robotică	<i>Matematică</i>	$NC1=M$	<i>Fizică</i> sau <i>Informatică</i> sau <i>Economie</i> sau <i>Chimie Organică</i> sau <i>Biologie</i> sau <i>Procesarea computerizată a imaginii</i>	$NC2=F$ sau $NC2=I$ sau $NC2=E$ sau $NC2=CO$ sau $NC2=B$ sau $NC2=PCI$

07	Ingineria Sistemelor Biotehnice	Matematică	NCI=M	Fizică sau Chimie Organică sau Informatică sau Biologie sau Economie sau Procesarea computerizată a imaginii sau Geografie	NC2=F sau NC2=CO sau NC2=I sau NC2=B sau NC2=E sau NC2=PCI sau NC2=G
08	Transporturi	Matematică	NCI=M	Fizică sau Informatică	NC2=F sau NC2=I
09	Inginerie Aerospațială	Matematică	NCI=M	Fizică sau Informatică	NC2=F sau NC2=I
10	Știința și Ingineria Materialelor	Matematică sau Chimie anorganică	NCI=M sau NCI=CA	Fizică sau Informatică sau Economie sau Chimie organică sau Biologie sau Procesarea computerizată a imaginii sau Geografie	NC2=F sau NC2=I sau NC2=E NC2=CO sau NC2=B sau NC2=PCI sau NC2=G
11	Inginerie Chimică și Biotehnologii	Matematică sau Chimie anorganică	NCI=M sau NCI=CA	Fizică sau Informatică sau Economie sau Chimie organică sau Biologie sau Procesarea computerizată a imaginii sau Geografie	NC2=F sau NC2=I sau NC2=E sau NC2=CO sau NC2=B sau NC2=PCI sau NC2=G
12	Inginerie în Limbi Străine	Matematică sau Chimie anorganică ***10	NCI=M sau NCI=CA ***10	Fizică sau Informatică sau Economie sau Chimie organică	NC2=F sau NC2=I sau NC2=E sau NC2=CO

***10 Disciplina Chimie anorganică este opțiune valabilă la această facultate, numai pentru domeniul Inginerie chimică - engleză

				sau <i>Procesarea computerizată a imaginii</i> sau <i>Biologie***10</i> sau <i>Geografie***10</i>	sau <i>NC2=PCI</i> sau <i>NC2=B***10</i> sau <i>NC2=G***10</i>
13	Științe Aplicate	<i>Matematică</i>	<i>NC1=M</i>	<i>Fizică</i> sau <i>Informatică</i> sau <i>Procesarea computerizată a imaginii</i>	<i>NC2=F</i> sau <i>NC2=I</i> sau <i>NC2=PCI</i>
14	Inginerie Medicală	<i>Matematică</i>	<i>NC1=M</i>	<i>Fizică</i> sau <i>Chimie organică</i>	<i>NC2=F</i> sau <i>NC2=CO</i>
15	Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor	<i>Matematică</i>	<i>NC1=M</i>	<i>Fizică</i> sau <i>Informatică</i> sau <i>Economie</i> sau <i>Chimie organică</i> sau <i>Chimie anorganică</i> sau <i>Biologie</i> sau <i>Procesarea computerizată a imaginii</i>	<i>NC2=F</i> sau <i>NC2=I</i> sau <i>NC2=E</i> sau <i>NC2=CO</i> sau <i>NC2=CA</i> sau <i>NC2=B</i> sau <i>NC2=PCI</i>

Anx.II-2. În Sesiunea I, pentru admiterea anticipată prin concurs de dosare disciplinele luate în considerare în UPB sunt: *Matematică, Fizică, Informatică, Chimia anorganică, Chimia organică, Biologia, Economia, Procesarea computerizată a imaginii și Geografia.*

Anx.II-3. La înscriere, candidatul optează pentru disciplina care va fi utilizată (una dintre variantele permise la facultatea la care se înscrie) pentru fiecare dintre cele două probe și furnizează mediile necesare în conformitate cu situația sa școlară.

Anx.II-4. Determinarea notelor, pentru disciplinele de concurs pe bază de dosare, se face pe baza mediilor anuale la discipline corespondente din foaia matricolă/situația școlară a candidatului pentru clasele a IX-a, a X-a și a XI-a.

Anx.II-5. Pentru proba P1, la disciplina **Matematică** candidatul va fi evaluat cu nota **M**, calculată cu ajutorul relației:

$$M = Ma = \frac{M9 + M10 + M11}{3}$$

sau

$$M = Mb = \frac{M9 + M10}{2}$$

unde *M9, M10 și M11* reprezintă mediile anuale (exprimate cu două zecimale) la disciplina **Matematică**, pentru clasele a IX-a, a X-a și respectiv a XI-a.