

**CRITERIILE DE SELECȚIE A CANDIDAȚILOR LA ADMITEREA LA  
DOCTORAT**  
**sesiune septembrie 2017**

Nr. crt.	Școala doctorală a Facultății de	Criterii selecție candidați								
1	Automatică și Calculatoare	<p>1. Colocviul de admitere consta din prezentarea orală a preocupărilor proprii de cercetare științifică, a bibliografiei studiate și a unei direcții în care ar urma să fie finalizată teza de doctorat. Această prezentare este urmată de o discuție clarificatoare cu membrii comisiei de admitere la studiile universitare de doctorat. La colocviu se apreciază cu note de la 1 la 10 nivelul de cunoaștere de către candidați a problematicei specialității respective, capacitatea lor de a-și asuma inițiative teoretice, experimentale și metodologice.</p> <p>2. Admiterea la doctorat se face în ordinea notei finale ce rezultă ca medie aritmetică între nota obținută de către candidați la colocviu și nota de finalizare a studiilor de masterat sau echivalente, în limita locurilor scoase la concurs, dar cu <b>media finală de cel puțin 8</b></p>								
2	Construcții și Instalații	<p><b>Media generală de admitere</b> este formată din:</p> <table style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>Media generală a anilor de studii</td> <td style="text-align: right;">50 %</td> </tr> <tr> <td>Media la examenul de licență</td> <td style="text-align: right;">20 %</td> </tr> <tr> <td>Nota obținută la interviu</td> <td style="text-align: right;">30 %</td> </tr> </table>	Media generală a anilor de studii	50 %	Media la examenul de licență	20 %	Nota obținută la interviu	30 %		
Media generală a anilor de studii	50 %									
Media la examenul de licență	20 %									
Nota obținută la interviu	30 %									
3	Construcții de Mașini și Management Industrial	<p><b>A. Pentru absolvenții studiilor universitare de licență și masterat</b> <b>MA = 0.25 • ML + 0.25 • MM + 0.50 • MC</b> in care : ML – media generală de absolvire a studiilor universitare de licență de scurtă durată MM – media generală de absolvire a studiilor universitare de masterat MC – media obținută la susținerea colocviului de admitere la doctorat - min. 7 (sapte)</p> <p><b>B. Pentru absolvenții studiilor universitare de licență de lungă durată</b> <b>MA = 0.5 • ML + 0.5 • MC</b> in care : ML – media generală de absolvire a studiilor universitare de licență de lungă durată MC – media obținută la susținerea colocviului de admitere la doctorat - min. 7 (sapte)</p> <p><b>Note :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>La colocviul de admitere notarea se va face cu note de la 1 la 10</li> <li>Candidații vor fi admisi în ordinea mediilor obținute. Media minimă de promovare a colocviului de admitere este 7 (sapte), calculată la două zecimale, fără rotunjire.</li> </ol>								
4	Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată	<p><b>MA = 0.5 X M Interviu + 0.3 X M ex. Licență + 0.2 X M ex. Disertație</b></p> <p>MA = media de admitere – nota colocviu admitere doctorat M Interviu = media acordată la interviu M ex licență = media la examenul de diplomă/licență M ex disertație = media la examenul de disertație</p>								
5	Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	<p><b>Media generală de admitere</b> este formată din:</p> <table style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>Media generală a anilor de studii</td> <td style="text-align: right;">40%</td> </tr> <tr> <td>Media la examenul de licență</td> <td style="text-align: right;">20%</td> </tr> <tr> <td>Media la examenul de disertație</td> <td style="text-align: right;">10%</td> </tr> <tr> <td>Nota obținută la interviu</td> <td style="text-align: right;">30%</td> </tr> </table>	Media generală a anilor de studii	40%	Media la examenul de licență	20%	Media la examenul de disertație	10%	Nota obținută la interviu	30%
Media generală a anilor de studii	40%									
Media la examenul de licență	20%									
Media la examenul de disertație	10%									
Nota obținută la interviu	30%									
6	Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	<p><b>Media generală de admitere</b> este formată din:</p> <table style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>Media generală a anilor de studii la licență</td> <td style="text-align: right;">20 %</td> </tr> <tr> <td>Media generală a anilor de studii la masterat</td> <td style="text-align: right;">10 %</td> </tr> <tr> <td>Nota obținută la interviu</td> <td style="text-align: right;">70 %</td> </tr> </table> <p>* Pentru absolvenții cursurilor de lungă durată care nu au urmat un masterat, se ia în considerare tot media generală a anilor de studii la licență</p>	Media generală a anilor de studii la licență	20 %	Media generală a anilor de studii la masterat	10 %	Nota obținută la interviu	70 %		
Media generală a anilor de studii la licență	20 %									
Media generală a anilor de studii la masterat	10 %									
Nota obținută la interviu	70 %									

7	Inginerie Chimică și Protecția Mediului	<p>Selecția candidaților se va realiza pe baza ierarhizării în funcție de media obținută la colocviul de admitere (cu media finală de cel puțin 7, conform Regulamentului CSUD).</p>						
8	Mecanică	<p><b>Media de admitere = Media licență*0,15 + Media disertație*0,15 + Media colocviu*0,70</b></p> <p><b>Criteriu de departajare:</b> media la colocviul de admitere</p> <p>Colocviul se organizează pe baza unei tematici și a unei bibliografii și se susține în fața unei comisii formate din specialiști cu titlul de doctor. La concursul de admitere se apreciază cu note de la 1 la 10 nivelul de cunoaștere de către candidați a problematicii specialității respective, capacitatea lor de a-și asuma inițiative teoretice, experimentale și metodologice.</p> <p>Fiecare candidat va face și o prezentare ppt (de max. 10 min.), privind portofoliul (studii, experiența profesională, alte realizări) și o scurtă descriere a direcției de cercetare propuse.</p>						
9	Știința și Ingineria Materialelor	<p>Candidații vor pregăti o <b>prezentare în powerpoint</b> iar criteriile de apreciere sunt detaliate astfel:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Claritatea obiectivelor de cercetare și originalitatea acestora - <b>2 puncte</b>;</li> <li>2. Stadiul actual al cunoașterii și potențialele contribuții la dezvoltarea acestuia - <b>2 puncte</b>;</li> <li>3. Selectarea celor mai relevante și recente surse bibliografice aferente domeniului de cercetare ales - <b>2 puncte</b>;</li> <li>4. Corectitudinea și claritatea exprimării, respectarea timpului afectat expunerii, calitatea documentului Power Point - <b>2 puncte</b></li> <li>5. Conformitatea răspunsurilor la întrebările comisiei de admitere la doctorat, referitoare la expunerea susținută și la dezvoltarea potențială a temei propuse - <b>2 puncte</b>;</li> </ol> <p><b>TOTAL - 10</b></p> <p>Precizări:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nota se acordă în intervalul 1-10.</li> <li>- Evaluarea probei orale (max. 10 minute pentru fiecare candidat): Candidații vor pregăti, conform domeniului ales, un subiect liber dar încadrat în tematica propusă de Școala Doctorală S.I.M. Candidații sunt încurajați să prezinte ideea pe care își vor axa cercetările doctorale.</li> <li>- Nota minimă de promovare a colocviului de admitere este 8(opt).</li> </ul>						
10	Textile – Pielărie și Management Industrial	<p><b>Media generală de admitere</b> este formată din:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Media examenului de licență/ diplomă</td> <td style="text-align: right;">10%</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Media examenului de disertație</td> <td style="text-align: right;">20%</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">Prezentarea în fața comisiei la colocviul pe tema propusă de candidat</td> <td style="text-align: right;">70%</td> </tr> </table> <p><i>Pentru absolvenții cursurilor de învățământ de lungă durată (5 ani) - media examenului de diplomă va reprezenta 30%</i></p>	Media examenului de licență/ diplomă	10%	Media examenului de disertație	20%	Prezentarea în fața comisiei la colocviul pe tema propusă de candidat	70%
Media examenului de licență/ diplomă	10%							
Media examenului de disertație	20%							
Prezentarea în fața comisiei la colocviul pe tema propusă de candidat	70%							