

## FIȘA DISCIPLINEI

## 1. Date despre program

|                                       |                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1.1 Instituția de învățământ superior | Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați                         |
| 1.2 Facultatea / Departamentul        | Facultatea de Medicină și Farmacie / Departamentul Clinic Medical |
| 1.3 Catedra                           | -                                                                 |
| 1.4 Domeniul de studii                | Sănătate                                                          |
| 1.5 Ciclul de studii                  | Licență                                                           |
| 1.6 Programul de studii/Calificarea   | Medicină (Enna – Italia)/ Medic                                   |

## 2. Date despre disciplină

|                                        |   |                     |    |                       |   |                         |                     |    |
|----------------------------------------|---|---------------------|----|-----------------------|---|-------------------------|---------------------|----|
| 2.1 Denumirea disciplinei              |   | ÎNGRIJIRI PALIATIVE |    |                       |   |                         |                     |    |
| 2.2 Titularul activităților de curs    |   |                     |    |                       |   |                         |                     |    |
| 2.3 Titularul activităților de seminar |   |                     |    |                       |   |                         |                     |    |
| 2.4 Anul de studiu                     | 6 | 2.5 Semestrul       | II | 2.6 Tipul de evaluare | V | 2.7 Regimul disciplinei | Categorie formativa | DS |
|                                        |   |                     |    |                       |   |                         | Obligativitate      | DO |

## 3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

|                                                                                                |    |                    |    |             |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|----|-------------|-----|
| 3.1 Număr de ore pe săptămână                                                                  | 3  | din care: 3.2 curs | 1  | 3.3 seminar | 2   |
| 3.4 Total ore din planul de învățământ                                                         | 42 | din care: 3.5 curs | 14 | 3.6 seminar | 28  |
| Distribuția fondului de timp                                                                   |    |                    |    |             | ore |
| Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe                                    |    |                    |    |             | 10  |
| Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren |    |                    |    |             | 10  |
| Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri                          |    |                    |    |             | 10  |
| Tutoriat                                                                                       |    |                    |    |             | -   |
| Examinări                                                                                      |    |                    |    |             | 3   |
| Alte activități: consultații, documentare internet                                             |    |                    |    |             | -   |
| 3.7 Total ore studiu individual                                                                | 33 |                    |    |             |     |
| 3.9 Total ore pe semestru                                                                      | 75 |                    |    |             |     |
| 3.10 Numărul de credite                                                                        | 3  |                    |    |             |     |

## 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1 de curriculum | <ul style="list-style-type: none"> <li>Noțiuni de medicina internă, oncologie, neurologie, farmacologie</li> </ul>                                                                                                                                |
| 4.2 de competențe | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cunoștințe de : - Examen clinic general al pacientului               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborarea unui plan de îngrijire</li> <li>- Comunicarea cu pacientul</li> </ul> </li> </ul> |

## 5. Condiții (acolo unde este cazul)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.1. de desfășurare a cursului | <ul style="list-style-type: none"> <li>Studentii nu se vor prezenta la cursuri/seminarii cu telefoanele mobile deschise. Nu vor fi tolerate convorbirile telefonice în timpul cursului, nici părăsirea de către studenți a sălii de curs în vederea preluării apelurilor telefonice personale.</li> <li>Nu se admite consumul alimentelor și al băuturilor în timpul cursului/seminariilor. Nu va fi tolerată întârzierea studenților la curs și seminar întrucât aceasta se dovedește disruptivă la adresa procesului educațional.</li> <li>On site - sală de curs cu videoproiector, ecran de proiecție, computer, boxe audio, internet, tabla, markere desen</li> <li>On line – în condiții epidemiologice deosebite stabilite prin lege sau cu acordul Senatului</li> </ul> |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | <p>Universitar – computer, boxe audio, internet; se utilizează platforma Microsoft Office 365 de care dispune Universitatea Dunărea de Jos din Galați.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cu ajutorul aplicației Microsoft Teams cursul se realizează în videoconferință, cu opțiuni de screen-sharing. Prezentarea este activ-interactivă cu suport ppt. Totodată, în conjuncție cu OneDrive (1TB disponibil pentru fiecare utilizator) se pot partaja fișiere, se pot trimite mesaje e-mail către toți participanții, răspunsurile primindu-se în timp real.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5.2. de desfășurare a seminarului | <ul style="list-style-type: none"> <li>• On site - sală de curs cu videoproiector, ecran de proiecție, computer, boxe audio, internet, tabla, markere desen</li> <li>• Online – în condiții epidemiologice deosebite stabilite prin lege sau cu acordul Senatului Universitar – computer, boxe audio, internet; se utilizează platforma Microsoft Office 365 de care dispune Universitatea Dunărea de Jos din Galați.</li> <li>• Cu ajutorul aplicației Microsoft Teams cursul se realizează în videoconferință, cu opțiuni de screen-sharing. Prezentarea este activ-interactivă cu suport ppt. Totodată, în conjuncție cu OneDrive (1TB disponibil pentru fiecare utilizator) se pot partaja fișiere, se pot trimite mesaje e-mail către toți participanții, răspunsurile primindu-se în timp real.</li> <li>• Echipament de protecție – costum alb spital, semnarea procesului verbal de însusire a normelor specifice de protecție a muncii și asigurare a securității în munca</li> </ul> |

## 6. Competențele specifice acumulate

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competențe profesionale | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceperea și aplicarea unui plan terapeutic adecvat afecțiunii (afecțiunilor) identificate</li> <li>• Să interpreteze metodele de profilaxie și de recuperare, pe grupe de patologie.</li> <li>• Să identifice și să aprecieze influența factorilor de risc în apariția unor boli în scopul prevenirii acestora</li> <li>• Să elaboreze unele modele de identificare a nevoilor de îngrijiri medicale generale și specifice anumitor patologii</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Competențe transversale | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Să aibă abilitatea de comunicare eficientă cu pacientul</li> <li>• Să identifice rolurile și responsabilitățile în cadrul echipei pluridisciplinare, în vederea realizării unui plan terapeutic adecvat afecțiunii identificate</li> <li>• Să demonstreze preocuparea pentru perfecționarea profesională continuă prin antrenarea abilităților de gândire critică</li> <li>• Să demonstreze capacitate de utilizare a resurselor informaționale, resurselor de comunicare și formare profesională asistată, atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională în vederea elaborării, tehnoredactării și susținerii unei lucrări de specialitate pe o temă actuală în domeniu.</li> </ul> |

## 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Obiectivul general al disciplinei | Familiarizarea studentului cu îngrijirile terminale ale pacientului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7.2 Obiectivele specifice             | <p>Se propune ca, la terminarea cursului, studenții să fie capabili:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sa inteleaga principalele notiuni de paliatie</li> <li>- Sa stabileasca diagnosticul bolii terminale</li> <li>- Sa interpreteze rezultatele examenelor paraclinice de laborator si imagistice (radiografie, rezonanta magnetica, ecografie) in contextul clinic</li> <li>- Sa aplice metodele de tratament general si local in paliatie</li> </ul> |

## 8. Conținuturi

| 8. 1 Curs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Metode de predare                                             | Observații |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|
| 1. Definiție. Concept. Principiile îngrijirii paliative. Comunicarea diagnosticului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | prelegerea, explicația, conversația, problematizarea          | 2 ore      |
| 2. Durerea. Evaluarea durerii. Principiile de prescriere a medicației opioide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | prelegerea, explicația, conversația                           | 2 ore      |
| 3. Îngrijirea paliativă necesară bolnavilor cu boală neoplazică. Îngrijirea paliativă pediatrică. Particularități de îngrijiri paliative la copii și la persoanele vârstnice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | prelegerea, explicația, conversația                           | 2 ore      |
| 4. Nutriția pacienților. Reevaluarea stării de nutriție. Anorexia. Cașexia. Mijloace de intervenție nutrițională.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | prelegerea, explicația, conversația, problematizarea          | 2 ore      |
| 5. Controlul simptomelor: greață, vărsături, hematurie, fracturi pe os patologic, spasme musculare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | prelegerea, explicația, conversația                           | 2 ore      |
| 6. Controlul simptomelor: hemoptizie, pericardită, pleurezie. Tulburări metabolice. Deshidratarea.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | prelegerea, explicația, conversația                           | 2 ore      |
| 7. Controlul simptomelor: Hemoragii masive. Hipercalcemia. Probleme etice. Confidențialitate. Consimțământul informat. RCP. Întreruperea tratamentelor medicamentoase.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | prelegerea, explicația, conversația, problematizarea          | 2 ore      |
| <b>Bibliografie</b><br><br>1. Marinela Olaroiu , Vasile Manoiu - Compendiu - Ingrijiri paliative la domiciliu, Editura Viata Medicala Romaneasca, Bucuresti 2004<br>2. Tratat de ingrijiri paleative la domiciliu, sub redactia dr Marinela Olaroiu, Editura Etna 2015<br>3. Aspecte de teorie si practica in ingrijirea paliativa, Coordonatori Anda-Natalia Ciuhu, Roxana Andreea Rahnea Nita, Dragos Eugen Francu, Editura Universitara<br>4. <a href="http://www.sanor.ro/servicii-medicale/ingrijiri-paliative/26-ingrijire-paliativa">http://www.sanor.ro/servicii-medicale/ingrijiri-paliative/26-ingrijire-paliativa</a><br>si <a href="http://www.prostemcell.ro/10-recuperare-medicala/18741-centre-de-ingrijiri-paliative.html">http://www.prostemcell.ro/10-recuperare-medicala/18741-centre-de-ingrijiri-paliative.html</a><br>5. Elemente de ingrijiri paleative oncologice și non-oncologice, Societatea Romana SRPT , Editura EU, București 2003<br>6. Mihaela Ioana Chinceșan – Îngrijiri paliative, Editura University Press, Tîrgu Mureș 2015.<br>7. Sabina Antoniu, Ileana Antohe, Nursing paliativ și medicină paliativă. - Editura Gr.T. Popa, Iași 2013. |                                                               |            |
| 8. 2 Seminar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Metode de predare                                             | Observații |
| 1. Ingrijirea paliativă- structura serviciilor de îngrijire paliativă. Aspecte etice specifice în îngrijirea la sfarsitul vietii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Prelegerea, explicatia , dezbateri interactiva cazuri clinice | 4h         |
| 2. Etica în îngrijirea paliativă. Comunicarea. Aspecte psihosociale în îngrijirea paliativă.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Prelegerea, explicatia , dezbateri interactiva cazuri clinice | 4h         |
| 3. Evaluarea pacientului care necesită îngrijiri paliative.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Prelegerea, explicatia , dezbateri interactiva cazuri clinice | 4h         |
| 4. Managementul simptomelor digestive, respiratorii, urinare și a modificărilor la nivel cutanat în îngrijirea paliativă.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Prelegerea, explicatia , dezbateri interactiva cazuri clinice | 4h         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                               |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----|
| 5. Managementul modificărilor metabolice în patologia oncologică                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Prelegerea, explicatia , dezbateri interactive cazuri clinice | 4h |
| 6. Managementul depresiei și delirului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Prelegerea, explicatia , dezbateri interactive cazuri clinice | 4h |
| 7. Îngrijirea terminală.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Prelegerea, explicatia , dezbateri interactive cazuri clinice | 4h |
| <b>Bibliografie</b><br><br>1. Marinela Olaroiu , Vasile Manoiu - Compendiu - Ingrijiri paliative la domiciliu, Editura Viata Medicala Romaneasca, Bucuresti 2004<br>2. Tratat de ingrijiri paleative la domiciliu, sub redactia dr Marinela Olaroiu, Editura Etna 2015<br>3. Aspecte de teorie si practica in ingrijirea paliativa, Coordonatori Anda-Natalia Ciuhu, Roxana Andreea Rahnea Nita, Dragos Eugen Francu, Editura Universitara<br>4. <a href="http://www.sanor.ro/servicii-medicale/ingrijiri-paliative/26-ingrijire-paliativa">http://www.sanor.ro/servicii-medicale/ingrijiri-paliative/26-ingrijire-paliativa</a> si <a href="http://www.prostemcell.ro/10-recuperare-medicala/18741-centre-de-ingrijiri-paliative.html">http://www.prostemcell.ro/10-recuperare-medicala/18741-centre-de-ingrijiri-paliative.html</a><br>5. Elemente de ingrijiri paleative oncologice și non-oncologice, Societatea Romana SRPT , Editura EU, București 2003<br>6. Mihaela Ioana Chinceșan – Îngrijiri paliative, Editura University Press, Tîrgu Mureș 2015.<br>7. Sabina Antoniu, Ileana Antohe, Nursing paliativ și medicină paliativă. - Editura Gr.T. Popa, Iași 2013. |                                                               |    |

**9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Continutul disciplinei este similar celor din univesitati nationale si internationale cu profil asemanator.</li> <li>• Prin cunostintele si abilitatile dobandite, absolventul va fi capabil: <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Sa recunoască si sa interpreteze principiile si metodele de terapie paliativa,</li> <li>b. Sa asigure integrarea cunoștințelor de farmacoterapie si sa cuantifice interactiunile specifice intre medicamentele utilizate in practica paliatiei,</li> <li>c. Sa poată preveni dependența progresivă a pacienților</li> </ul> </li> <li>• Ocupatii posibile: Medic rezident; Medic specialist medicina de familie</li> <li>• Noi ocupatii propuse pentru a fi incluse in COR: reprezentant firma de medicamente / echipamente medicale, manager de spital medic, director medical, director cercetare-dezvoltare medic, asistent manager firma de medicamente, manager firma de medicamente.</li> </ul> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**10. Evaluare**

| Tip activitate | 10.1 Criterii de evaluare                                                                                                   | 10.2 Metode de evaluare                                     | 10.3 Pondere din nota finală |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 10.4 Curs      | <b>Examen teoretic final</b><br>- Evaluare prin test grila/examen oral din materia teoretica predata in timpul semestrului. | Test grilă/Examen oral                                      | 90%                          |
| 10.5 Seminar   | <b>Examen seminar final</b>                                                                                                 | Examen practic oral<br>– prezentare de caz/ model de studiu | 10%                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                   |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | - Promovarea evaluării este obligatorie și condiționează participarea la examenul teoretic final. |  |  |
| 10.6 Standard minim de performanță                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                   |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cunoștințe pentru nota 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>- prezența la toate seminariile sau recuperarea eventualelor absențe (conf. cap.4, art. 11, 12 din Regulamentul Activității Universitare a Studenților) sunt admise 2 absențe /semestru care vor fi recuperate în afara orelor din orar, până la terminarea orelor de seminar. Se admit absențe suplimentare cu ocazia manifestărilor științifice studențești sau a altor situații conform art.12 din Regulamentul Activității Universitare a Studenților);</li> <li>- însușirea termenilor de specialitate și utilizarea lor în context, în mod adecvat;</li> <li>- însușirea terminologiei și a noțiunilor de bază care să demonstreze parcurgerea materiei</li> <li>- susținerea cu argumente a subiectului abordat;</li> <li>- exprimare corectă și coerentă;</li> </ul> </li> <li>• Cunoștințe pentru nota 10: <ul style="list-style-type: none"> <li>- prezența la toate seminariile sau recuperarea eventualelor absențe (conf. cap.4, art. 11, 12 din Regulamentul Activității Universitare a Studenților) sunt admise 2 absențe /semestru care vor fi recuperate în afara orelor din orar, până la terminarea orelor de seminar. Se admit absențe suplimentare cu ocazia manifestărilor științifice studențești sau a altor situații conform art.12 din Regulamentul Activității Universitare a Studenților);</li> <li>- promovabilitate obligatorie a examenului de seminar</li> <li>- răspunsuri corecte la toate subiectele de examinare.</li> </ul> </li> </ul> |                                                                                                   |  |  |