**FIŞA DISCIPLINEI**

1. **Date despre program**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1. Institutia de invatamant superior | Universitatea de Medicină şi Farmacie “Grigore T. Popa” Iaşi |
| 1.2. Facultatea | Bioinginerie Medicală |
| 1.3. Departamentul | Stiinţe Biomedicale |
| 1.4. Domeniul de studii | Stiinţe Inginereşti Aplicate |
| 1.5. Ciclul de studii | Licenţă |
| 1.6. Programul de studii / Calificarea | Bioinginerie / Bioinginer |

1. **Date despre disciplină**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.1 Denumirea disciplinei / Cod | | | | **Managementul și auditul sistemelor calității / B1414** | |
| 2.2 Titularul activitătilor de curs | | | | Sef de lucrări Dr. Daniel Boldureanu | |
| 2.3 Titularul activităţilor de seminar/laborator/proiect | | | | Sef de lucrări Dr. Daniel Boldureanu | |
| 2.4 **Anul de studiu** | **IV** | 2.5 **Semestrul** | **I** | 2.6. Tipul de evaluare | Colocviu |
| 2.7 Regimul disciplinei | | Facultativă | | | |

1. **Timpul total estimat (ore pe semestru al activitătilor didactice)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1 Număr de ore pe săptămână | | 3.2 Din care: curs | | 3.3 sem./laborator/proiect | |
| Semestrul I | 3 | 1 | | 2 | |
| Semestrul II | - | - | | - | |
| 3.4 Total ore din planul de învătământ | 42 | 3.5 Din care: curs | 14 | 3.6 sem./laborator | 28 |
| Distributia fondului de timp: | | | | ore sem. 1 | ore sem. 2 |
| Studiul după manual, suport de curs, bibliografie si notite | | | | 2 | - |
| Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate si pe teren | | | | 2 | - |
| Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii si eseuri | | | | 4 | - |
| Tutoriat | | | | 1 | - |
| Examinări | | | | 2 | - |
| Alte activităti | | | | - | - |
| 3.7 Total ore studiu individual | | | | 8 | - |
| 3.8 Total ore pe semestru | | | | 50 | - |
| 3.9 Numărul de credite | | | | 2 | - |

1. **Precondiţii** (acolo unde este cazul)

|  |  |
| --- | --- |
| 4.1 de curriculum | Economia și marketingul sănătății |
| 4.2 de competente | Prelucrarea datelor experimentale. |

1. **Condiţii** (acolo unde este cazul)

|  |  |
| --- | --- |
| 5.1. de desfasurare a cursului | Suport logistic video. |
| 5.2. de desfasurare a seminarului/laboratorului | Materiale tipărite cu studii de caz, manual şi materiale bibliografice |

1. **Competenţele specifice acumulate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Competente profesionale** | |  | | --- | | **CT2**  - Identificarea rolurilor şi responsabilităţilor într-o echipă plurispecializată şi aplicarea de tehnici de relaţionare şi muncă eficientă în cadrul echipei.  - Capacitatea studentilor de a lucra în grup, de a consulta literatura de specialitate şi de a interepreta studiile de caz prezentate.  **CT3**  - Identificarea oportunităţilor de formare continuă şi valorificarea eficientă a resurselor şi tehnicilor de învăţare pentru propria dezvoltare. | |

1. **Obiectivele disciplinei**

|  |  |
| --- | --- |
| 7.1 Obiectivul general al  disciplinei | - Formarea la student a unor capacităţi intelectuale de analiză, sinteză şi comparaţie în domeniul managementului și auditului sistemelor calității care să-i asigure ulterior, ca bioinginer medical, posibilitatea adoptării unor decizii corecte. |
| 7.2 Obiectivele specifice | - Însuşirea conceptelor, metodelor şi instrumentelor necesare îndeplinirii funcţiilor de bază ale managementului și auditului sistemelor calității;  - Înţelegerea mecanismului de funcţionare al unui audit;  - Promovarea auditului managerial ca factor de ridicare a calității activității. |

1. **Conţinuturi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **8.1. Curs** | **Metode de predare** | **Obs.** |
| 1. Structuri organizatorice de management în sănătate | Prelegere interactivă, Discuţii, Explicaţii | 2 ore |
| 2. Managementul resurselor umane în domeniul sănătăţii | Prelegere interactivă, Discuţii, Explicaţii | 2 ore |
| 3. Motivaţie şi performanţă în sănătate | Prelegere interactivă, Discuţii, Explicaţii | 2 ore |
| 4. Reengineering managerial | Prelegere interactivă, Discuţii, Explicaţii | 2 ore |
| 5. Managementul calităţii totale | Prelegere interactivă, Discuţii, Explicaţii | 2 ore |
| 6. Tehnici şi instrumente de măsurare a calităţii | Prelegere interactivă, Discuţii, Explicaţii | 2 ore |
| 7. Auditul intern al calităţii | Prelegere interactivă, Discuţii, Explicaţii | 2 ore |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **8.2. Lucrări practice/seminar** | **Metode de predare** | **Obs.** |
| 1. Structuri organizatorice de management în sănătate  Instructaj de securitate și sănătate ȋn muncă, legea 319/2006, HG 1425/2006.  Procedura proprie privind instituirea de măsuri sanitare și de protecție în perioada pandemiei de Covid-19.  Prezentarea planului de măsuri pentru desfășurarea activităților didactice în contextul pandemiei de Covid-19. | Discuţii, Explicaţii, Studii de caz | 4 ore |
| 2. Managementul resurselor umane în domeniul sănătăţii | Discuţii, Explicaţii, Studii de caz | 4 ore |
| 3. Motivaţie şi performanţă în sănătate | Discuţii, Explicaţii, Studii de caz | 4 ore |
| 4. Reengineering managerial | Discuţii, Explicaţii, Studii de caz | 4 ore |
| 5. Managementul calităţii totale | Discuţii, Explicaţii, Studii de caz | 4 ore |
| 6. Tehnici şi instrumente de măsurare a calităţii | Discuţii, Explicaţii, Studii de caz | 4 ore |
| 7. Auditul intern al calităţii | Discuţii, Explicaţii, Studii de caz | 4 ore |

**Bibliografie**

**Obligatorie**

1. G. Marinescu, Gh.Petrescu, D.Boldureanu, *Marketing*, Ediţia a II a, Editura „Gr.T.Popa” Iaşi, 2012

2. G. Marinescu, Gh.Petrescu, D.Boldureanu, *Management financiar,* Editura „Gr.T.Popa” Iaşi, 2010

3. G. Marinescu, Gh. Petrescu, D.Boldureanu, *Micro şi macroeconomie*, Editura „Gr.T.Popa” Iaşi, 2009

1. **Coroborarea continuturilor disciplinei cu asteptările reprezentantilor comunitătii epistemice, asociatiilor profesionale si angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului**

|  |
| --- |
| Conţinutul *Fişei disciplinei* este rezultatul unui proces de evaluare periodicǎ anualǎ desfǎşuratǎ în cadrul facultaţii şi care a avut la bazǎ informaţii de la studenţi, absolvenţi şi angajatori. |

1. **Evaluare**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 10.1. Tip activitate | 10.2. Criterii de evaluare | 10.3. Metoda de evaluare | 10.3 Pondere din nota finală |
| 10.4 Curs | Însuşirea noţiunilor şi aspectelor teoretice prezentate în cadrul cursului | Examen scris | 50 % |
| 10.5 Seminar/laborator | Nota de la examenul practic (insuşirea notiunilor şi aspectelor teoretice prezentate în cadrul seminarului) | Colocviu activitate practică | 40 % |
| Nota in timpul anului |  | 10 % |
| 10.6 Standard minim de performanţă | | | |
| Condiţie minimă de promovare:  Prezenţa la seminarii şi obţinerea notei 5 la colocviu de activitate practică şi promovarea examenului final cu minim nota 5 (ceea ce presupune răspunsul corect pentru jumătate din întrebările aferente examenului final). | | | |

Data completării Titular de curs / semnătura Titular de activități practice / semnătura,

Şef lucrări dr. Daniel Boldureanu

Şef lucrări dr. Daniel Boldureanu

22.09.2020

Data avizării în Consiliul Profesoral / Consiliul Departamentului

Director departament / semnătura

30.09.2020

Conf. dr. Daniela-Viorelia Matei

Decan / semnătura,

Prof. Dr. Anca Irina Galaction