



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

| | |
|---------------------------------------|--|
| 1.1 Instituția de învățământ superior | Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași |
| 1.2 Facultatea | Facultatea de Informatică |
| 1.3 Departamentul | Informatică |
| 1.4 Domeniul de studii | Informatică |
| 1.5 Ciclul de studii | Licență |
| 1.6 Programul de studii / Calificarea | Informatică |

2. Date despre disciplină

| | | | | | | | |
|--|--------------------------------|--------------|---|---------------------|-----|--------------------------|----|
| 2.1 Denumirea disciplinei | Elaborarea lucrării de licență | | | | | | |
| 2.2 Titularul activităților de curs | | | | | | | |
| 2.3 Titularul activităților de seminar | | | | | | | |
| 2.4 An de studiu | 3 | 2.5 Semestru | 2 | 2.6 Tip de evaluare | EVP | 2.7 Regimul disciplinei* | OB |

* OB – Obligatoriu / OP – Opțional

3. Timpul total estimat (ore pe semestru și activități didactice)

| | | | | | |
|--|----|--------------------|---|-----------------------|-----|
| 3.1 Număr de ore pe săptămână | 2 | din care: 3.2 curs | 0 | 3.3 seminar/laborator | 2 |
| 3.4 Total ore din planul de învățământ | 28 | din care: 3.5 curs | 0 | 3.6 seminar/laborator | 28 |
| Distribuția fondului de timp | | | | | ore |
| Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și altele | | | | | 30 |
| Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren | | | | | 30 |
| Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri | | | | | 32 |
| Tutoriat [nu e cazul la facultatea noastră] | | | | | |
| Examinări [evaluare pe parcurs + evaluare finală] | | | | | 1 |
| Alte activități [consultatii per student] | | | | | 4 |
| 3.7 Total ore studiu individual [ST + DS + PS] | | | | | 97 |
| 3.8 Total ore pe semestru [numar credite x 30 = T + E + C + TI] | | | | | 125 |
| 3.9 Număr de credite | | | | | 5 |

Obs. T = C + S

4. Precondiții (dacă este cazul)

| | |
|-------------------|--|
| 4.1 De curriculum | ***Sunt stabilite de catre profesorul coordonator. |
| 4.2 De competențe | ***Sunt stabilite de catre profesorul coordonator. |

5. Condiții (dacă este cazul)

| | |
|--|--|
| 5.1 De desfășurare a cursului | Nu este cazul |
| 5.2 De desfășurare a seminarului/ laboratorului | ***Sunt stabilite de catre profesorul coordonator. |



6. Competențe specifice acumulate [[definițiile conceptelor de mai jos se găsesc la adresa http://docis.acpart.ro/uploads/Fisiere/Metodologie%20CNCIS.pdf](http://docis.acpart.ro/uploads/Fisiere/Metodologie%20CNCIS.pdf)]

| | |
|--------------------------------|---|
| Competențe profesionale | C1. Cunoașterea conceptelor de baza privind tema de licența abordată. C2. Capacitatea de sinteză și de redactare a lucrării de licența. |
| Competențe transversale | CT1. Dezvoltarea capacității de comunicare și colaborare cu îndrumătorul și colegii în cadrul echipei de lucru. CT2. Capacitatea de a elabora proiecte cu caracter interdisciplinar. |

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate) [la fel, detalii în documentul http://docis.acpart.ro/uploads/Fisiere/Metodologie%20CNCIS.pdf](http://docis.acpart.ro/uploads/Fisiere/Metodologie%20CNCIS.pdf)

| | |
|----------------------------------|--|
| 7.1 Obiectivul general | Construirea unei viziuni profesionale asupra procesului de dezvoltare a lucrării de licență. Studentii vor învăța metode și tehnici avansate pentru realizarea unor soluții complexe, de o calitate superioară, în contextul respectării cerințelor coordonatorului lucrării de licență |
| 7.2 Obiectivele specifice | La finalizarea cu succes a acestei discipline, studenții vor fi capabili să: <ul style="list-style-type: none">• Explice cum pot fi folosite principiile învățate în facultate în dezvoltarea proiectelor de dimensiuni mari. Descrie pașii necesari implementării cu succes a lucrării de licență• Analizeze cerințele specifice lucrării, analizează situațiile deosebite care apar pe parcursul dezvoltării proiectului• Estimează necesarul de timp necesar fiecărei etape de dezvoltare a lucrării de licență |

8. Conținut

| 8.1 | Curs | Metode de predare | Observații (ore și referințe bibliografice) |
|--------------------------------------|---------------------|---|--|
| | - | - | - |
| Bibliografie Nu este cazul | | | |
| 8.2 | Seminar / Laborator | Metode de predare | Observații (ore și referințe bibliografice) |
| | | Interacțiune directă. Acces online la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |



| | | | |
|--|--|---|----------------------|
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale.. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| | | Interacțiune directă. Acces <i>online</i> la resurse adiționale. | 2, vezi bibliografie |
| Bibliografie *** Cea stabilita de coordonatorul de licenta | | | |

9. Coroborarea conținutului disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

Marea majoritatea a temelor abordate de lucrarile de licenta sunt inspirate din viata reala, in principal din problematici care sunt abordate de companii de IT sau a grupurilor de cercetare de la universitati din tara si strainatate.

10. Evaluare

| Tip activitate | 10.1 Criterii de evaluare | 10.2 Metode de evaluare | 10.3 Pondere în nota finală (%) |
|----------------------------|---------------------------|--|---------------------------------|
| 10.4 Curs | Nu este cazul | Nu este cazul | 0% |
| 10.5 Seminar/ Laborator | L/S | Evaluarea lucrării scrise și a muncii depuse de student. | 100% |



10.6 Standard minim de performanță **Activitatea desfășurată trebuie să permită redactarea unei lucrări de nivel înalt.**

Nota finală se calculează astfel: **$N = L/S$**

Promovarea este asigurată dacă valoarea lui N este cel puțin egală cu 5.

Data completării
27.09.2019

Titular de curs

Titular de seminar

Data avizării în departament

Director de departament