

FIȘA DISCIPLINEI

| | | | | | |
|--|----|-----------------------------------|----|--------------------------|----|
| Denumirea disciplinei : | | Managementul Proiectelor Software | | | |
| Codul disciplinei: | | 390457070612SAA5 | | | |
| Domeniul: | | | | | |
| Specializarea: | | Tehnologia informatiei | | | |
| Catedra: | | Calculatoare | | | |
| Facultatea: | | Inginerie Hermann Oberth | | | |
| Universitatea: | | Lucian Blaga | | | |
| Anul de studiu: | 4 | Semestrul | 1 | Tipul de evaluare finală | C |
| Regimul disciplinei (DI=obligatorie/ DO=opțională/DF=liber aleasă): | | | DF | Numărul de credite: | 4 |
| Categoría formativă a disciplinei (DF=fundamentală.; DI=ingineresti; DS=specialitate; DC=complementară) | | | | | |
| Total ore din planul de învățământ | 56 | | | Total ore pe semestru: | 56 |
| Titularul disciplinei: conf. Dr. Ing. SIMA Nicolae Dorin | | | | | |

| Numărul total de ore (pe semestru) din planul de învățământ | | | | | |
|---|----|---|----|---|-------|
| Total ore/ semestru | C | S | L | P | Total |
| | 28 | | 28 | | 56 |

| | |
|---|---|
| Obiective: | |
| Competențe specifice disciplinei | 1. Cunoaștere și înțelegere: <ul style="list-style-type: none"> • clasifice proiectele software • identificarea scopurilor unui proiect • |
| | 2. Explicare și interpretare: <ul style="list-style-type: none"> • costuri, beneficii, riscuri |
| | 3. Instrumental – aplicative <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea unui plan de activități |
| | 4. Atitudinale: <ul style="list-style-type: none"> • elaborare document de planificare pentru un proiect |

| | | | |
|-------------------------------------|---|---|---------|
| Conținutul tematic (descriptori) | TEMATICA CURSURILOR | | |
| | Nr. crt. | Denumirea temei | Nr. ore |
| | 1. | Introducere managementul proiectelor software: ce este un proiect software, managementul proiectelor software, clasificarea proiectelor software, probleme cu proiectele software | 4 |
| | 2. | Introducerea în planificarea proiectelor software | 2 |
| | 3. | Evaluarea proiectului (strategic și tehnic) | 4 |
| | 4. | Alegerea tehnologiilor, alegerea tipului de model de proces | 2 |
| | 5. | Estimarea proiectului | 2 |
| | 6. | Planificarea activităților | 2 |
| | 7. | Managementul riscurilor | 2 |
| | 8. | Monitorizarea și controlul | 2 |
| | 9. | Managementul contractelor | 2 |
| | 10. | Managementul personalului uman | 2 |
| | 11. | Calitatea software-ului | 4 |
| | 12. | | |
| | 13. | | |
| | 14. | | |
| | TEMATICA SEMINARIILOR/LABORATOARELOR/PROIECTULUI | | |
| | 1. | | |
| | 2. | | |
| | 3. | | |
| | 4. | | |
| | 5. | | |
| | 6. | | |
| | 7. | | |
| 8. | | | |
| 9. | | | |
| 10. | | | |
| 11. | | | |
| 12. | | | |
| 13. | | | |
| 14. | | | |

| | |
|----------------------------------|--|
| Metode de predare / seminarizare | |
|----------------------------------|--|

| | | |
|---|---|----|
| Stabilirea notei finale (procentaje) | - răspunsurile la examen/colocviu (evaluare finală) | 40 |
| | - teste pe parcursul semestrului | 20 |
| | - răspunsurile finale la lucrările practice de laborator | 30 |
| | - activități gen teme/referate/eseuri/traduceri/proiecte etc. | 10 |
| | - teme de control | |
| | - alte activități (<i>precizați</i>)..... | |
| | | |
| - TOTAL | 100% | |

Descrieți modalitatea practică de evaluare finală, E/V (de exemplu: lucrare scrisă (descriptive și/sau test grilă și/sau probleme etc.), examinare orală cu bilete, colocviu individual ori în grup, proiect etc)
 Evaluarea finală va cuprinde

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Cerințe minime pentru nota 5 | Cerințe pentru nota 10 |
| | |

TOTAL ore studiu individual (pe semestru) =

| | |
|---------------------|--|
| Bibliografia | <p>Minimală obligatorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • • • <p>Complementară:</p> <ul style="list-style-type: none"> • • • |
|---------------------|--|

Lista materialelor didactice utilizate în procesul de predare:

| | | |
|------------------------------|--|-----------|
| Coordonator de Disciplină | Grad didactic, titlul, prenume, numele | Semnătura |
| | conf. Dr. Ing. SIMA Nicolae Dorin | |