CAIET DE PRACTICĂ

Numele și prenumele studentului practicant:

Facultatea de Fizică

Specializarea:

Anul de studii:

Denumirea modulului de pregătire/disciplinei:

(cum apare în planul de învățământ)

Numele și prenumele tutorelui de practică:

Organizație parteneră la care se efectuează stagiul de practică:

Numele și prenumele responsabilului de practică:

Data începerii stagiului de practică:

Data finalizării stagiului de practică:

# Activități desfășurate pe perioada stagiului de practică

Se vor enumera activitățile desfășurate pe parcursul stagiului de practică[[1]](#footnote-1)

# Competențe exersate pe perioada stagiului de practică

Se bifează competențele care au fost exersate pe parcursul stagiului de practică.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Aplicarea cunoștințelor (principii, concepte) din domeniul specializării în situații concrete din domenii conexe folosind aparatura din dotare (experimente, procese tehnologice, diagnosticare, tratament etc.) |
|  | Aplicarea cunoștințelor cu caracter interdisciplinar la evaluarea și rezolvarea unor probleme complexe din domeniul specializării |
|  | Dezvoltarea și folosirea de aplicații informatice și/sau instrumentație virtuală pentru rezolvarea diferitelor probleme, în situații practice sau teoretice |
|  | Capacitatea de a efectua un experiment / o măsurătoare / un proces specific specializării și evaluarea datelor obținute sau a rezultatelor pe baza modelelor teoretice |
|  | Utilizarea de pachete software pentru analiza și prelucrarea datelor obținute în vederea optimizării activităților specifice |
|  | Participarea în echipe interdisciplinare (medici, fizicieni, biologici, chimiști, ingineri) pentru interpretarea informațiilor, a rezultatelor activităților prestate și transmiterea lor într-o formă coerentă și accesibilă |
|  | Participarea la activități suport pentru cercetare |
|  | Utilizarea aparaturii standard de laborator de cercetare sau industriale pentru efectuarea de experimente de cercetare avansată |
|  | Realizarea sarcinilor profesionale în mod eficient și responsabil cu respectarea legislației deontologiei specifice domeniului, sub asistență calificată |
|  | Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară pe diverse paliere ierarhice |
|  | Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată, atât în limba maternă, cât și într-o limbă de circulație internațională |
|  | Comunicarea și analiza informațiilor cu caracter didactic, științific și de popularizare din domeniul fizicii |
|  | Observarea și înțelegerea modului de organizare și funcționare a instituției/organizației sau structurii gazdă; |
|  | Dezvoltarea unui limbaj specific mediului de lucru |
|  | Capacitatea de a lucra în mod cooperant și flexibil în cadrul unei echipe |
|  | Dezvoltarea abilităților de învățare pe cont propriu |
|  | Relaționarea eficientă cu instituții din domeniul public |
|  | Comunicarea în scris și verbal, dezvoltarea capacității de a înțelege și a-i face pe alții să înțeleagă diferite mesaje în situații variate |

# Observații personale privitoare la activitatea depusă

Se vor detalia aici sau se va atașa scanat caietul cu notițele studentului luate pe parcursul stagiului de practică.

1. *De exemplu:*

   *- descrierea proceselor tehnologice (în întreprinderi) : materii prime, etape, parametrii de proces, echipamente/utilaje principale (descriere, principii de funcționare și de operare), controlul procesului, produse*

   *- descrierea metodelor (în laboratoare sau grupuri de cercetare): materiale și metode, mod de lucru, parametrii de lucru, echipamente folosite (descriere, principii de funcționare și de operare), prezentarea rezultatelor obținute și interpretarea acestora.* [↑](#footnote-ref-1)