



Anexa 1 la Convenția-cadru

PORTOFOLIU DE PRACTICĂ

la Convenția-cadru privind efectuarea stagiului de practică în cadrul
programelor de studii universitare

Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică

Specializarea: _____

Durata totală a pregătirii practice: 3 săptămâni (89,6 ore)

1. Calendarul pregătirii: _____
2. Perioada stagiului, timpul de lucru și orarul (de precizat zilele de pregătire practică în cazul timpului de lucru parțial): _____

3. Adresa unde se va derula stagiul de pregătire practică: _____

4. Deplasarea în afara locului unde este repartizat practicantul vizează următoarele locații:

5. Condiții de primire a studentului/ ~~masterandului~~ în stagiul de practică: Studentul trebuie să îșidesfășoare stagiul de practică în unitatea S.C.
6. Modalități prin care se asigură complementaritatea între pregătirea dobândită de studentul/~~masterandul~~ în instituția de învățământ superior și în cadrul stagiului de practică: Participarea studentului urmărirea/prezentarea _____
Observarea la fața locului a modului de desfășurarea a _____



7. Numele și prenumele cadrului didactic care asigură supravegherea pedagogică a practicantului pe perioada stagiului de practică: _____
8. Drepturi și responsabilități ale cadrului didactic din unitatea de învățământ – organizator al practicii, pe perioada stagiului de practică:
 - a. asigură comunicarea cu personalul unității economice;
 - b. aduce la cunoștința studenților posibilitățile de efectuare a stagiilor de practică și normele de organizare și desfășurare a practicii (inclusiv convenția și portofoliul de practică);
 - c. transmite informațiile necesare tutorilor de practică;
 - d. urmărește respectarea programului de practică;
 - e. transmite către echipa din cadrul facultății informații cu privire la locul și perioada de desfășurare a practicii studenților, numărul de studenți;
 - f. coordonează și asigură comunicarea permanentă la nivel de facultate cu toate persoanele implicate în efectuarea practicii; menține contactul cu firmele în care se va face practica; participă la stabilirea angajaților de la firme care vor fi tutori de practică;
 - g. asigură condițiile corespunzătoare organizării și desfășurării stagiilor de practică; acordă asistența necesară studenților pentru efectuarea și finalizarea stagiilor;
 - h. facilitează colaborarea dintre studenții practicanți și tutorele din instituțiile/comaniile de profil;
 - i. asigură evaluarea activității de practică;
 - j. efectuează monitorizarea desfășurării activității de practică la partenerii economici, pentru a evalua modul de desfășurare a activității de practică;



9. Numele și prenumele tutorelui desemnat de întreprinderea care va asigura respectarea condițiilor de pregătire și dobândirea de către practicant a competențelor profesionale planificate pentru perioada stagiului de practică:

10. Drepturi și responsabilități ale tutorelui de practică desemnat de partenerul de practică:

- a. Să se familiarizeze cu sarcinile pe care studentul va trebui să le îndeplinească pe perioada practicii la locul de muncă;
- b. Să se asigure ca toți studenții sunt supravegheați pe întreaga durată a practicii la locul de muncă, într-un mediu de lucru lipsit de discriminare și de hărțuire și să anunțe orice nereguli;
- c. Să urmărească și să înregistreze prezența practicantului și să semnaleze coordonatorilor de practica eventualele abateri ale acestuia;
- d. Să contribuie la elaborarea programului de activități de practică punând la dispoziția practicantului toate mijloacele necesare;
- e. Să asigure studentului un instructaj și o instruire adecvate referitor la sănătatea și protecția muncii și să furnizeze toate echipamentele de lucru;
- f. Să se asigure ca ceilalți angajați înțeleg scopul practicii la locul de munca și modul în care ei pot contribui la aceasta;
- g. Să informeze atât profesorul supervisor cât și studentul referitor la orice fel de cerințe speciale pe perioada practicii la locul de muncă;
- h. Să elaboreze un raport de evaluare a nivelului de dobândire a competențelor de către practicant, a gradului de însușire a cunoștințelor practice și să emită aprecieri privind punctualitatea și disciplina practicantului;
- i. Să păstreze contactul și eventual să faciliteze revenirea practicantului în cadrul companiei în contextul trecerii acestuia la viața activă;



11. Definirea competențelor care vor fi dobândite pe perioada stagiului de practică:

Nr.crt	Competența	Modul de pregătire	Locul de muncă	Activități planificate	Observații
1	Cunoașterea și înțelegerea modului de aplicare a conceptelor, principiilor și teoriilor din ingineria chimică în practica industrială	Teoretic și participativ în practica tehnologică	Unitatea industrială	Prezentarea interdependenței dintre cunoștințele teoretice și cele practice.	
2	analiza și conducerea unui proces real în vederea îmbunătățirii performanțelor acestuia, cu respectarea normelor legale de siguranță în funcționarea instalațiilor și a reglementărilor privind protecția mediului și dezvoltarea durabilă	Analiza tipului de aparate și utilaje din fluxul tehnologic urmărit.	Unitatea industrială	Prezentarea fluxului tehnologic, a proceselor și tipurilor de utilaje, a aparatului din cadrul unității industriale.	
3	capacitatea de a aplica practic cunoștințele cu caracter interdisciplinar (ingineria chimică, mecanică, reglare automată, ingineria mediului, științele economice, etc.) la evaluarea și rezolvarea problemelor complexe dintr-o instalație chimică	Analiza modului în care cunoștințele dobândite în urma pregătirii teoretice din cadrul cursurilor și laboratoarelor își găsesc aplicabilitatea în practica industrială.	Unitatea industrială	Demonstrarea utilității și rolului disciplinelor cu caracter tehnic în formarea viitorului specialist în domeniu.	
4	Capacitatea de a manifesta inițiativă în analiza și rezolvarea problemelor specifice instalațiilor chimice industriale; capacitatea de a stabili relații interpersonale favorabile muncii în echipă	Utilitatea cunoștințelor dobândite în pregătirea teoretică în rezolvarea unor probleme tehnice și tehnologice care pot apărea în instalație și integrarea în colectivitate.	Unitatea industrială	Organizarea unor activități interactive pentru: - găsirea de soluții și propuneri de idei pentru rezolvarea unor probleme tehnice și tehnologice apărute în funcționare; Îmbunătățirea relațiilor de colaborare și comunicare între studenți	

* În cazul în care practica se desfășoară într-o unitate de alt tip decât cea menționată, se va adapta conținutul tabelului la specificul unității.

12. Modalități de evaluare a pregătirii profesionale dobândite de practicant pe perioada stagiului de pregătire practică:

Este efectuată pe întreg parcursul stagiului de practică atât de responsabilul de practică cât și de tutore. Se evaluează:

- caietul de practică (50% pondere din nota finală)



- fișa de evaluare a studentului de către tutore (30% pondere din nota finală)
- susținerea colocviului (20% pondere din nota finală)

	Nume și prenume	Funcția	Semnătura	Data
Cadru didactic supervizor				
Tutore				
Practicant				