

Practica de vara 2021

Tutorial pt. studentii din anul III
Facultatea de Automatica si Calculatoare



Reglementari

Practica studentilor de la Facultatea de Automatica si Calculatoare se desfasoara in conformitate cu prevederile din regulamentul de practica: (<http://ac.utcluj.ro/practica.html>) *Regulament Practica.pdf*

Cand: pe parcursul vacanței de vară ce succede anul III de studii, in intervalul 12.07.2021 – 27.08.2021 (se poate extinde pana in 30 sep.)

Nu se poate face practica in avans (anul 1 sau 2 de studii sau in alta perioada decat vacanta de vara !!!)

Durata: min. 240h(IS)/200h(CTI) (echivalentul a 8 credite)

Obligativitate: DA pt. toti studentii

Unde:

1. Firme din tara sau din strainatate
2. Universitati, institute de cercetare din tara sau strainatate
3. Facultate (colectivele de cercetare din Facultate / UTCN)

Finalizare: colocviu de practica: 1 - 9 sept. 2021

Evaluare: nota indrumator / tutore + caiet de practica + colocviu de practica ⇒ calificativ: admis / respins



Practica la firme RO (1)

Practica la firme partenere (<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1sg5gYetpmEPVcYi5X5TjAqE2-sQkQflrypnb2ZnmvWM/edit?usp=sharing>)

Ofertele de practica ale firmelor partenere (au conventii de practica valide cu Facultatea) se vor afisa pe site-ul facultatii:

<http://ac.utcluj.ro/ofpractica.html>

Studentii aplica si sunt repartizati conform procedurii specificate in regulamentul de practica, Art.2 dupa calendarul specificat in "*Etape proces practica 2021.pdf*"

Practica la firme noi (cu care nu exista parteneriate)

- Obligativu firma trebuie sa aiba domeniu de activitate IT&C, Automatica sau conex
- Aplicarea studentilor se poate face direct la firma respectiva
- Firma trebuie sa fie agreata de Facultate si sa incheie o conventie de practica cu Facultatea *Conventie practica.pdf* (CP) valabila pe o durata de 5 ani



Practica la firme RO (2)

Monitorizarea stagiilor

Stagiile se monitorizeaza de catre supervizorii de practica desemnati din partea Facultatii pentru fiecare firma in parte

Evaluarea stagiilor

La incheierea stagiului de practica, tutorele/supervizorul din partea firmei completeaza formularul de evaluare *Evaluare_anexa EVAL3a.pdf*

Evaluarea finala se obtine in urma colocviului de practica. Colocviul se poate sustine in doua date diferite in intervalele anuntate. Datele exacte ale colocviilor se vor anunta ulterior.

Prezenta la colocviu este obligatorie chiar daca stagiul de practica nu este finalizat la data colocviului.

Studentii se vor prezenta la colocviu (cu caietul de practica si cu evaluarea din partea tutorelui)

Se vor trece in catalog calificative (admis/respins) pentru cele 2 activitati prevazute in planul de invatamant 2020-2021 (Practica de domeniu + Practica de specialitate)



Practica la firme RO (3)

Documente necesare

1. *Conventia de practica (CP)* - doar pt. firmele noi care nu au incheiate conventii de practica valabile cu Facultatea sau a caror conventii au exoirat! (se semneaza inainte de orice demers pt. CC si PP). Lista firmelor cu CP valide se poate consulta aici:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1sg5gYetpmEPVcYi5X5TjAqE2-sQkQflrypn2ZnmvWM/edit?usp=sharing>

2. *Conventie-cadru.pdf (CC)* - se semneaza de catre reprezentantul legal al firmei, decantul Fac. AC si student (3 ex.)

3. Anexa la CC: *Portofoliu de practica.pdf (PP)* – se semneaza de catre cadrul didactic supervizor, tutorele din partea firmei si student

Cand se semneaza?

CP - (daca este cazul) se semneaza inainte de orice demers pt. CC si PP

CC+PP - imediat dupa incheierea procedurii de selectie a studentului de catre firme



Practica la firme RO (4)

Depunerea documentelor de practica

In contextul dat de starea de urgenta - documentele de practica vor fi transmise exclusiv in format electronic dupa urmatoarea procedura (termen 2 iulie 2021):

1. Studentul descarca documentele [Conventie-cadru AC 2020.doc](#) si [Portofoliu de practica.doc](#), le completeaza cu datele personale si le trimite electronic la firma la care a fost acceptat

Nota: Studentii de la Automatica vor selecta cele 240 de ore de practica, iar cei de la Calculatoare vor selecta cele 200 de ore de practica - potrivit Planului de invatamant al fiecarei specializari

2. Firma completeaza, semneaza si trimite studentului in forma scanata Conventia-cadru si Portofoliul de practica

3. Studentul semneaza conventia-cadru si portofoliul, le scaneaza si le trimite electronic la facultate pe email: simona.martis@staff.utcluj.ro (documentele trimise de student trebuie sa contina fiecare cate 2 semnaturi: firma si student). Termenul limita de trimitere a documentelor de practica (cu cele 2 semnaturi) la decanat este 2 iulie 2021

4. Dupa semnarea conventiei-cadru de catre decanat, studentul primeste pe email conventia-cadru cu 3 semnaturi. Studentul va pastra un exemplar al conventiei-cadru si al portofoliului. De asemenea va trimite un exemplar al conventiei-cadru si al portofoliului firmei la care face practica.



Practica la firme RO (4)

Practica la firme din Romania partenere in proiectul “PAVING”

Practica se va face la firme din Romania care au incheiate parteneriate de practica cu UTCN in cadrul proiectului “PAVING”

PAVING (Practică Avansată pentru succesul în cariera INGINEREASCĂ)

- proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020 nr. POCU/626/6/13/130354, coordonat de UTCN
- scopul proiectului este de a facilita studenților tranziția de la educație la un loc de muncă prin desfășurarea stagiului de practică

Conditii de participare:

- Depunere dosar + selectie Facultate + selectie Firma + inregistrare in grup tinta (GT)
 - durata participarii: selectie GT ... finalizare proiect / licenta (≈ iulie .. sept. 2022)
- Disponibile 100 locuri pt. studentii fac.de AC (dintr-un total de 400 locuri / UTCN)
- Efectuare stagiu de practica (minim 240h la toate specializarile, iulie – sept. 2021)
- Participare la sesiunile de informare, workshops si concursurile organizate in cadrul proiectului in vederea dezvoltarii de competente transversale (profesionale, manageriale, antreprenoriale, didactice etc.)
- Premii concursuri: practica (250), mini-challenges (50), bussines-models(120), micro-teaching (15), proiecte individuale propuse de firme (10) - total proiect



Pracica la universitati / institute de cercetare / firme din strainatate

Documente necesare

- Prin program ERSASMUS - documentul oficial care atesta ca faceti practica prin programul Erasmus: "Learning Agreement for Traineeships" sau "Internship Agreement" etc.
- Orice alta universitate sau institut de cercetare / firma: un document oficial (scrisoare de accept, contract etc.) din partea institutului / firmei care sa ateste ca ati fost acceptat la internship, perioada practicii etc.

Precizari suplimentare

1. Documentul oficial care atesta participarea voastra la internship va fi trimis in copie (tiparit sau scanat) responsabililor de practica (Calculatoare: Conf. Dr. ing. Tiberiu Marita / Automatica: Prof. dr. ing. Petru Dobra) impreuna cu datele de contact ale tutorelui din partea firmei/institutului.
2. Durata practicii poate sa dureze pana incepea semestrului 7 (30 septembrie)
3. Indrumatorul / tutorele din strainatate va completa pana la data colocviului formularul de evaluare completat/semnat (in lb. engleza) chiar daca perioada de practica se incheie dupa aceasta data (in acest caz formularul de evaluare va fi trimis in copie scanata responsabililor de practica).
4. Prezenta la colocviu este obligatorie chiar daca stagiul de practica nu este finalizat la data colocviului.



Practica la Facultate

Unde:

- Colectiv de cercetare sau laborator didactic al facultatii de AC (preferabil) sau din UTCN (tematica de practica sa fie in domeniul IT&C sau Automatica)

Aplicare:

- Pe site-ul facultatii se vor afisa ofertele propuse de cadrele didactice (lista nu este exhaustiva - puteti contacta in avans cadre didactice dupa preferinte)

<http://ac.utcluj.ro/facpractica.html>

- Aplicarea se face direct prin contactarea de catre student a cadrelor didactice

Perioada de desfasurare a practicii: 12.07.2021–30.09.2021, dar se poate personaliza de catre cadrul didactic indrumator (**este singura optiune prin care puteti face practica si in timpul semestrelor didactice**)

Evaluarea stagiilor

- La incheierea stagiilor, cadrul didactic indrumator propune o nota pe care o transmite responsabililor de practica din cadru facultatii

- Evaluarea finala se face in urma colocviului de practica (prezenta obligatorie)