



Ministerul Educației și Cercetării
Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu – Jiu
Facultatea de Inginerie

**Concluziile dezbaterilor organizate de FACULTATEA DE INGINERIE
cu reprezentanți ai mediului economic
privind necesitatea și oportunitatea programelor de studii de licență și de master din
domeniul INGINERIEI SISTEMELOR**

Opțiunea pentru programele de studii de licență și de master din domeniul INGINERIEI SISTEMELOR de a oferi tinerilor posibilitatea dobândirii de cunoștințe (în domeniul acestor programe de studii) este argumentată de faptul că, în general, în cadrul multor instituții și unități economice, este nevoie de personal calificat (cu anumite abilități și cunoștințe specifice) reprezentat de absolvenți ai acestor programe de studii, mai ales acum în contextul digitalizării tuturor proceselor: de la procese specifice administrației publice la agricultură de precizie sau transport cu autovehicule autonome (drone).

La discuții au participat cadre didactice cu funcții de conducere din cadrul Universității „Constantin Brâncuși” din Târgu – Jiu / Facultatea de Inginerie (decan, prodecan, director departament), alte cadre didactice care desfășoară activități didactice la programele de studii de licență și master din domeniul Ingineria Sistemelor precum și reprezentanți ai unor agenți economici din județul Gorj (Darcom Group SRL, MG Electric Automation SRL, Makomtey Energy S.R.L, Centrul de Calcul, Artego S.A., SC Start Up Eco Light SRL).

În urma discuțiilor purtate s-a stabilit necesitatea dobândirii unor competențe și abilități de către absolvenții acestor programe de studii de licență și de master, care să asigure o bună integrare pe piața muncii, în domeniul lor, agenții economici prezenți având mare nevoie de acești absolvenți. Discuțiile au avut în vedere inclusiv nevoia de adaptare la profesiile emergente care reclamă noi tehnologii, în special tehnologii digitale.

Totodată, au avut loc discuții privind planurile de învățământ și conținuturile fișelor disciplinelor (discipline care sunt în concordanță cu activitatea agenților economici prezenți la dezbateri), astfel încât să ofere premise sigure și clare de angajare pentru absolvenți și să poată să își desfășoare anumite activități la diverși agenți economici (practică, Internship etc.).

Reprezentanții agenților economici au insistat ca la programele de studii universitare de licență din domeniul Ingineria Sistemelor să fie introduse discipline sau capitole noi care să permită absolvenților obținerea de competențe în conformitate cu noile tehnologii digitale apărute în industrie și nu numai. S-a propus introducerea unor discipline/capitole având ca obiectiv:

Calea Eroilor, 30, Târgu Jiu, România, cod postal 210135

Telefon: 0253215848

E-mail: secretariatinginerie@gmail.com



Ministerul Educației și Cercetării
Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu – Jiu
Facultatea de Inginerie

- **formarea unor competențe care să permită angajarea absolvenților** în domenii de vârf cum ar fi: crearea de aplicații web, proiectarea unor aplicații informatice cu ajutorul tehnologiilor web moderne, crearea de aplicații informatice pentru controlul sistemelor inteligente, proiectarea și exploatarea echipamentelor de protecție și monitorizare;
- **pregătirea studenților** în domeniul implementării de aplicații informatice și a metodelor de conducere a sistemelor automate, utilizând realizările din domeniile microelectronicii și tehnicii de calcul. Prin structura planurilor de învățământ, studenților le vor fi prezentate aplicații informatice precum și structuri hardware cu circuite integrate și microprocesoare destinate implementării algoritmilor convenționali și strategiilor evaluate de reglare și conducere a proceselor industriale rapide și lente. Pregătirea studenților în ceea ce privește potențialele riscuri la care sunt expuse sistemele informatice, dar și soluții de reducere/eliminare/contracurare a acestora
- **abordarea unor domenii transdisciplinare și pluridisciplinare** cum ar fi: cum ar fi: agricultură de precizie, Smart City/Smart village, aplicații IOT, comerț electronic, telemedicină.

În urma discuțiilor a rezultat oportunitatea existenței în continuare a programului de studii universitare de licență din domeniul **Ingineria Sistemelor** cu denumirea **AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ** care să răspundă cerințelor formulate anterior de reprezentanții agenților economici.

Opțiunea pentru programul de studii de licență **AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ** este argumentată, în principal, de faptul că, în activitatea unităților economice, este necesară existența unui personal cu o astfel de calificare, personal care să aibă competențe și aptitudini în aplicarea celor mai noi concepte privind digitalizarea și utilizarea de aplicații software în societate.

Ca atare, parcurgerea acestui program de studiu, la nivel de licență, constituie o oportunitate deosebită pentru cursanți, pentru a dobândi cunoștințe și abilități specifice privind cunoașterea principiilor utilizării tehnologiilor digitale în conducerea proceselor de producție industrială, în domeniul proiectării și cercetării dar și în alte domenii ale vieții sociale cum ar fi: administrația publică, agricultură inteligentă sau de precizie, diverse aplicații de telemedicină, monitorizarea stațiilor electrice de încărcare, telemăsurarea producției de energie regenerabilă.

Planul de învățământ al programului de studiu **AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ** va conține activități de practică, organizate sub forma stagiilor de practică, astfel că se va permite asimilarea de cunoștințe și competențe, precum și dezvoltarea de abilități cognitive de recunoaștere, explicare, prelucrare, exemplificare a noțiunilor teoretice dobândite, necesare în activitatea de producție. Totodată, relevanța programului este dată de organizarea unui curriculum care are ca obiective însușirea



Ministerul Educației și Cercetării
Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu – Jiu
Facultatea de Inginerie

fundamentelor cognitive în domeniul ingineriei sistemelor, prin dobândirea de cunoștințe esențiale în domeniul digitalizării proceselor și al implementării aplicațiilor software specifice.

Calitatea pregătirii oferite de programul de studii de licență **AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ**, din cadrul Universității „Constantin Brâncuși”, din Târgu-Jiu va conduce, prin intermediul inserției profesionale a absolvenților săi, la implementarea unor sisteme digitale moderne de control automat al proceselor atât prin sisteme hardware cât și prin aplicații software rezultând o creștere a eficienței sistemelor de producție industriale dar și a siguranței în funcționare a acestora.

Reprezentanții mediului economic (Darcom Group SRL, MG Electric Automation SRL, Makomtey Energy S.R.L, Centrul de Calcul, Artego S.A., SC Start Up Eco Light SRL) consideră calificarea **AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ** din cadrul Universității „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu, ca fiind una necesară în scopul extinderii oportunităților educaționale unor categorii de persoane provenind dintr-un domeniu vast de pregătire, cu o paletă largă de inserție pe piața forței de muncă.

Ținând seama de strategiile de dezvoltare naționale în ceea ce privește digitalizarea, de strategiile de dezvoltare a regiunii noastre, strategii ce evidențiază preocuparea autorităților locale de atragere a investitorilor, piața forței de muncă va cunoaște o revitalizare și o diversificare astfel încât cerința de absolvenți ai programelor de licență și master din domeniul **Ingineria Sistemelor** va exista și în continuare, motiv pentru care calificările aferente apar ca necesare și oportune.

Participanți:

Popa Roxana Gabriela – Decan Facultatea de Inginerie

Grofu Florin – Prodecan Facultatea de Inginerie

Mihuț Nicoleta – Directorul Departamentului de Inginerie Industrială și Automatică

Popescu Luminița -Profesor in cadrul Departamentului de Inginerie Industrială și Automatică

Borcoși Ilie – Conferențiar in cadrul Departamentului de Inginerie Industrială și Automatică

Gilcă Gheorghe – Șef Lucrari in cadrul Departamentului de Inginerie Industrială și Automatică

Calea Eroilor, 30, Târgu Jiu, România, cod postal 210135

Telefon: 0253215848

E-mail: secretariat Inginerie@gmail.com



Ministerul Educației și Cercetării
Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu – Jiu
Facultatea de Inginerie

Cârcei Mihai – Director MG ELECTRIC AUTOMATION SRL

Ionică Dragoș Viorel - Director General SC CENTRUL DE CALCUL SA

Homescu Dorin - Șef secție Electrică și Automatizări ARTEGO S.A

Ceaureanu Răzvan – reprezentant SC START UP ECO LIGTH SRL

Calea Eroilor, 30, Târgu Jiu, România, cod postal 210135

Telefon: 0253215848

E-mail: secretariatinginerie@gmail.com



**Concluziile dezbaterilor organizate de FACULTATEA DE INGINERIE
cu reprezentanții companiei SC SOFTRONIC SRL din Craiova
privind necesitatea și oportunitatea programelor de studii de licență și de
master din domeniul INGINERIEI SISTEMELOR**

Opțiunea pentru programele de studii de licență și de master, din domeniul INGINERIEI SISTEMELOR, de a oferi tinerilor posibilitatea dobândirii de cunoștințe (în domeniul acestor programe de studii) este argumentată de faptul că, în general, în cadrul multor instituții și unități economice, și în special în cadrul companiei **SC SOFTRONIC SRL din Craiova** este nevoie de personal calificat (cu anumite abilități și cunoștințe specifice), ca absolvenți ai acestor programe de studii.

În același timp, în contextul în care digitalizarea proiectelor este un proces cu o dinamică accentuată, nevoia de absolvenți cu competențe în automatică și informatică este din ce în ce mai mare.

În urma discuțiilor purtate s-a stabilit necesitatea dobândirii unor competențe și abilități de către absolvenții acestor programe de studii de licență și de master, care să asigure o bună integrare pe piața muncii, în domeniul lor, compania **SC SOFTRONIC SRL** având mare nevoie de acești absolvenți.

Totodată, s-a discutat referitor la planurile de învățământ și conținuturile fișelor disciplinelor (discipline care sunt în concordanță cu activitatea firmei), astfel încât să ofere premise sigure și clare de angajare pentru absolvenți care să poată să își desfășoare anumite activități la compania **SC SOFTRONIC SRL** (practică, Internship etc.). În acest scop, reprezentanții companiei **SC SOFTRONIC SRL** au propus introducerea în planul de învățământ a unor discipline, precum Fiabilitate, Managementul Riscurilor, Dezvoltarea Produselor, Ingineria Sistemelor.

Participanți:

Luminița Georgeta Popescu, Rector Universitatea „Constantin Brâncuși din Târgu-Jiu”

Florin Grofu, conferențiar Facultatea de Inginerie

Ilie Borcoși, conferențiar Facultatea de Inginerie

Radu Zlatian, Director Departament de Cercetare SC SOFTRONIC SRL

Calea Eroilor, 30, Târgu Jiu, România, cod postal 210135

Telefon: 0253215848

E-mail: secretariat Inginerie@gmail.com



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Axa prioritară: P07 „Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic” **Apelul pentru proiecte:** PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate

Titlul proiectului: Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii

Contract: G2024-86850/28.11.2024

Cod SMIS: 312994

MINUTĂ

privind întâlnirea reprezentantului Facultății de Inginerie conf. univ. dr. ing.
Grofu Florin, expert stagii de practică 1,
cu Directorul General al Centrului de Calcul S.A domnul Dragoș-Viorel IONICĂ
pentru prezentarea proiectului
Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii
ce oferă oportunitatea de efectuare a stagiului de practică în cadrul societății
pentru studenții de la programului de studii de licență
Automatică și Informatică Aplicată

Locația: Sediul Centrului de Calcul S.A, Tg-Jiu, Adresa: Strada Tudor Vladimirescu 17,
Târgu-Jiu, Gorj, Romania

Participanți:

- Dragoș-Viorel IONICĂ – Director general CENTRUL DE CALCUL S.A
- Grofu Florin – Reprezentant a Facultății de Inginerie, UCB, Expert stagii de practică în cadrul proiectului Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii, Cod proiect 312994, Contract de finanțare G2024 – 86850 / 28.11.2024





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



1. Obiectivul întâlnirii:

Prezentarea proiectului ***Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*** care are ca obiectiv general oferirea de oportunități de practică de specialitate care să faciliteze inserția pe piața muncii pentru studenți din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu. Prin intermediul proiectului se vor dezvolta oportunități de practică pentru studenții din anii 2 sau 3 de studii.

Obiective ale proiectului:

- Prin derularea proiectului se vor dezvolta oportunitățile de practică de specialitate pentru studenți în vederea în vederea creșterii angajabilității absolvenților și dobândirii de competente practice necesare pe piața muncii
- Dezvoltarea parteneriatelor dintre instituțiile de învățământ și angajatori și menținerea acestora în vederea organizării stagiilor de practică și integrării studenților pe piața muncii
- Derularea stagiilor de practică
- Oferirea de oportunități de practică de specialitate de calitate în domeniul studiilor, urmărindu-se dobândirea de competente necesare pe piața muncii și pentru angajarea acestora în domeniul studiilor pe care urmează să le finalizeze .

Desfășurarea întâlnirii:

Întâlnirea a avut la bază o scurtă prezentare a participanților și o introducere din partea reprezentantului facultății despre scopul întâlnirii, care vizează stabilirea unei colaborări între Facultatea de Inginerie și companie pentru integrarea studenților în stagiile de practică ce urmează a fi efectuate în cadrul proiectului ***Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii***.

Reprezentantul Facultății de Inginerie a subliniat importanța colaborării dintre instituțiile academice și companii pentru dezvoltarea profesională a studenților și a menționat faptul că stagiile de practică constituie o oportunitate valoroasă pentru studenți pentru a aplica teoria în practică și a se familiariza cu mediul de lucru real.

Directorul general al companiei a exprimat deschiderea companiei pentru a susține acest tip de inițiativă, subliniind importanța unui program bine structurat din care să beneficieze compania și studenții.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



2. Prezentarea Facultății de Inginerie și a programului de practică

Reprezentantul facultății, conf. univ. dr. ing. Grofu Florin a prezentat detalii despre structura facultății, domeniile de studiu și specializările pentru care sunt necesar parteneriate pentru stagiile de practică. Au fost subliniate următoarele aspecte:

- **Numărul de studenți:** Se intenționează ca aproximativ **21 studenți din anul 2 și 11 studenți din anul 3** de la programul de studii **Automatică și Informatică Aplicată** să fie acceptați pentru efectuarea stagiului de practică în acest an academic necesitând și desemnarea a trei tutori din partea companiei.
- **Durata:** Stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, cu un număr total de 90 ore de practică, cu un program de 6 de ore pe zi începând cu data de 23.06.2025.
- **Obiective:** Studenții trebuie să îndeplinească sarcini specifice, să participe la sesiuni de training și să întocmească un raport de practică la finalul perioadei. Au fost discutate competențele și abilitățile pe care studenții le pot dezvolta în cadrul stagiilor de practică.

Au fost prezentate beneficiile pe care compania le poate obține prin colaborarea cu Facultatea de Inginerie:

- Acces la o resursă de tineri talentați și bine pregătiți;
- Posibilitatea de a evalua viitori angajați în cadrul unui stagiul de practică;
- Oportunitatea de a contribui la formarea profesională a studenților, întărind legătura cu mediul academic.

3. Prezentarea cerințelor companiei

Directorul general Dragoș-Viorel IONICĂ a precizat că **Centrului de Calcul S.A** are o tradiție de peste 40 de ani în servicii de tehnologia informației, fiind unul dintre cei mai importanți furnizori de tehnologie a informației (IT) din regiune, un brand recunoscut și la nivel național.

Activitățile **Centrului de Calcul S.A** includ:





- **Dezvoltare software:** Proiectarea și dezvoltarea de sisteme informatice, crearea, întreținerea și exploatarea bazelor de date.
- **Servicii IT:** Asigurarea de servicii de întreținere pentru echipamente și software, proiectarea, realizarea și configurarea rețelelor, livrarea de echipamente, licențe software și pachete de programe aplicative.
- **Cursuri de formare:** Organizarea de cursuri de formare și perfecționare în diverse domenii, CENTRUL DE CALCUL având o experiență de peste trei decenii în organizarea cursurilor de formare și perfecționare profesională, cu peste 10.000 de absolvenți în această perioadă, dispunând de săli și laboratoare moderne, acreditate după normele europene, echipate pentru instruire asistată de calculator.
- **Servicii web:** Oferirea de servicii de găzduire, realizare și administrare a site-urilor web.
- **Serviciu de asistență tehnică:** Oferirea unui serviciu de asistență tehnică în timp real pentru clienții cu contracte de service și mentenanță.

Compania dispune de o echipă cu peste 50 de profesioniști cu înaltă calificare în programare, dezvoltare și implementare aplicații software; echipamente hardware de ultimă generație, dar și de cele mai moderne tehnologii de electroalimentare, răcire, prevenire și stingere a incendiilor, pază perimetrală dublă, acces pe bază de validare biometrică etc. Centrul de Calcul Târgu-Jiu și-a propus să se constituie într-o adevărată unitate de măsură a standardului de calitate pentru produsele și serviciile furnizate pe piață, contribuind astfel la formarea și dezvoltarea sistemelor informatice, precum și la creșterea valorii organizaționale a companiilor.

Domnul **Dragoș-Viorel IONICĂ**, a explicat viziunea și cerințele companiei pentru stagii de practică:

- **Domeniile de interes:** Compania poate fi interesată să colaboreze cu studenți din domeniul Automatică și Informatică Aplicată pentru stagii de practică. Au fost discutate specificitățile acestui program de studii, precum și numărul de locuri disponibile.
- **Durata stagiilor:** Stagiile de practică durează minim 90 ore cu posibilitatea de extensie pentru studenții care demonstrează rezultate excelente.



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



- **Cerințe pentru studenți:** Managerul a subliniat că se așteaptă de la studenți să aibă cunoștințe teoretice solide și dorința de a învăța și de a se adapta rapid în mediul de lucru. De asemenea, competențele de comunicare și colaborare în echipă sunt esențiale.
- **Confidențialitate și siguranță:** domnul Dragoș-Viorel IONICĂ a subliniat importanța respectării de către studenți a politicilor de confidențialitate și a procedurilor de siguranță ale companiei.

4. Întrebări și clarificări

Directorul general al companiei a întrebat despre modul în care va fi asigurată compatibilitatea între cerințele academice ale studenților și cerințele specifice ale companiei. Reprezentantul facultății a explicat că stagiile de practică vor fi integrate în programele curriculare ale studenților și vor fi susținute de experții stagiilor de practică, cadre didactice ale facultății, care vor facilita comunicarea între părți.

Au fost, de asemenea, puse întrebări legate de posibilitatea extinderii colaborării pe termen lung și despre programele de angajare ulterioară a studenților după finalizarea stagiilor de practică.

5. Concluzii și pași următori

În finalul întâlnirii, s-au convenit ca în cadrul companiei să se analizeze posibilitatea de a încheia un parteneriat fructuos pe termen lung, care să beneficieze atât studenții, cât și compania.

Data: 03.04.2025

Semnătura:

Reprezentant Facultatea de Inginerie
Conf. univ. dr. ing. Grofu Florin



Semnătura:

Director general CENTRUL DE CALCUL S.A
Ing. Dragoș-Viorel IONICĂ





**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**



Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Axa prioritară: P07 „Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic” **Apelul pentru proiecte:** PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate

Titlul proiectului: Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii

Contract: G2024-86850/28.11.2024

Cod SMIS: 312994

MINUTĂ

**privind întâlnirea reprezentantului Facultății de Inginerie conf. univ. dr. ing.
Grofu Florin, expert stagii de practică 1,
cu directorul general al Sucursalei Electrocentrale Rovinari Dan Medințu pentru
prezentarea proiectului**

***Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*
ce oferă oportunitatea de efectuare a stagiului de practică în cadrul societății
pentru studenții de la programului de studii de licență
Automatică și Informatică Aplicată**

Data întâlnirii:

Locația: Termocentrala Rovinari,. **Adresa:** Str. Energeticianului nr 25, Rovinari

Participanți:

- **Dan Medințu** – directorul general al Sucursalei Electrocentrale Rovinari
- **Grofu Florin** – Reprezentant a Facultății de Inginerie, UCB, Expert stagii de practică în cadrul proiectului Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii, Cod proiect 312994, Contract de finanțare G2024 – 86850 / 28.11.2024





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



1. Obiectivul întâlnirii:

Prezentarea proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii* care are ca obiectiv general oferirea de oportunități de practică de specialitate care să faciliteze inserția pe piața muncii pentru studenți din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu. Prin intermediul proiectului se vor dezvolta oportunități de practică pentru studenții din anii II și III de studii.

Obiective ale proiectului:

- Prin derularea proiectului se vor dezvolta oportunitățile de practică de specialitate pentru studenți în vederea creșterii angajabilității absolvenților și dobândirii de competente practice necesare pe piața muncii
- Dezvoltarea parteneriatelor dintre instituțiile de învățământ și angajatori și menținerea acestora în vederea organizării stagiilor de practică și integrării studenților pe piața muncii
- Derularea stagiilor de practică
- Oferirea de oportunități de practică de specialitate de calitate în domeniul studiilor, urmărindu-se dobândirea de competente necesare pe piața muncii și pentru angajarea acestora în domeniul studiilor pe care urmează să le finalizeze.

Desfășurarea întâlnirii:

Întâlnirea a avut la bază o scurtă prezentare a participanților și o introducere din partea reprezentantului facultății despre scopul întâlnirii, care vizează stabilirea unei colaborări între Facultatea de Inginerie și societate pentru integrarea studenților în stagiile de practică ce urmează a fi efectuate în cadrul proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*.

Reprezentantul Facultății de Inginerie a subliniat importanța colaborării dintre instituțiile academice și societăți pentru dezvoltarea profesională a studenților și a menționat faptul că stagiile de practică constituie o oportunitate valoroasă pentru studenți pentru a aplica teoria în practică și a se familiariza cu mediul de lucru real.

Directorul a exprimat deschiderea sucursalei pentru a susține acest tip de inițiativă, subliniind importanța unui program bine structurat din care să beneficieze sucursala și studenții.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



2. Prezentarea Facultății de Inginerie și a programului de practică

Reprezentantul facultății, conf. univ. dr. ing. Grofu Florin a prezentat detalii despre structura facultății, domeniile de studiu și specializările pentru care sunt necesar parteneriate pentru stagiile de practică. Au fost subliniate următoarele aspecte:

- **Numărul de studenți:** Se intenționează ca aproximativ **11 studenți** din anul III de la programul de studii **Automatică și Informatică Aplicată** să fie acceptați pentru efectuarea stagiului de practică în acest an academic necesitând și desemnarea unui tutor din partea companiei. .
- **Durata:** Stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, cu un număr total de 90 ore de practică, cu un program de 6 de ore pe zi începând cu data de 23.06.2025.
- **Obiective:** Studenții trebuie să îndeplinească sarcini specifice, să participe la sesiuni de training și să întocmească un raport de practică la finalul perioadei. Au fost discutate competențele și abilitățile pe care studenții le pot dezvolta în cadrul stagiilor de practică.

Au fost prezentate beneficiile pe care societatea le poate obține prin colaborarea cu Facultatea de Inginerie:

- Acces la o resursă de tineri talentați și bine pregătiți;
- Posibilitatea de a evalua viitori angajați în cadrul unui stagiul de practică;
- Oportunitatea de a contribui la formarea profesională a studenților, întărind legătura cu mediul academic.

3. Prezentarea cerințelor societății

1972 este anul în care a fost înființată Intreprinderea „Centrala Termoelectrică Rovinari” sau anul în care a fost efectuat primul „paralel” al blocului energetic nr.1 de la Rovinari, cu Sistemul Energetic Național.

Pe parcursul celor patru decenii de activitate intensă, termocentrala Rovinari a produs cca 155 milioane MWh, fiind considerată generatoarea „celui mai ieftin megawatt electric obținut prin





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



arderea carbunelui”.Grupurile 3, 4 si 6 de 330 MW au fost declarate cele mai eficiente grupuri de 330 din sistemul energetic.

Astfel ca, Termocentrala Rovinari poate fi considerata un ansamblu de fapte si responsabilitati care a asigurat locuri de munca pentru toate categoriile de meserii, de la cele specifice producerii energiei electrice pana la realizarea unor obiective social-edilitare care au schimbat fizionomia locurilor de-a lungul timpului.

- **Domeniile de interes:** Sucursala poate fi interesată să colaboreze cu studenți din domeniul Automatică și Informatică Aplicată pentru stagii de practică. Au fost discutate specificitățile acestui program de studii, precum și numărul de locuri disponibile.
- **Durata stagiilor:** Stagiile de practică durează minim 90 ore cu posibilitatea de extensie pentru studenții care demonstrează rezultate excelente.
- **Cerințe pentru studenți:** Directorul a subliniat că se așteaptă de la studenți să aibă cunoștințe teoretice solide și dorința de a învăța și de a se adapta rapid în mediul de lucru. De asemenea, competențele de comunicare și colaborare în echipă sunt esențiale.
- **Confidențialitate și siguranță:** domnul ing. Dan Medințu a subliniat importanța respectării de către studenți a politicilor de confidențialitate și a procedurilor de siguranță ale sucursalei.

4. Întrebări și clarificări

Directorul a întrebat despre modul în care va fi asigurată compatibilitatea între cerințele academice ale studenților și cerințele specifice ale sucursalei. Reprezentantul facultății a explicat că stagiile de practică vor fi integrate în programele curriculare ale studenților și vor fi susținute de experții stagii de practică, cadre didactice ale facultății, care vor facilita comunicarea între părți.

Au fost, de asemenea, puse întrebări legate de posibilitatea extinderii colaborării pe termen lung și despre programele de angajare ulterioară a studenților după finalizarea stagiilor de practică.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



5. Concluzii și pași următori

În finalul întâlnirii, s-au convenit ca în cadrul sucursalei să se analizeze posibilitatea de a încheia un parteneriat fructuos pe termen lung, care să beneficieze atât studenții, cât și sucursala.

Data:

14.04.2025

Semnătura:

Reprezentant Facultatea de Inginerie
Conf. univ. dr. ing. Grofu Florin

Semnătura:

Sucursala Electrocentrale Rovinari
Ing. Dan Medințu





**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**



Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Axa prioritară: P07 „Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic” **Apelul pentru proiecte:** PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate

Titlul proiectului: Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii

Contract: G2024-86850/28.11.2024

Cod SMIS: 312994

MINUTĂ

**privind întâlnirea reprezentantului Facultății de Inginerie conf. univ. dr. ing.
Grofu Florin, expert stagii de practică 1,
cu administratorul MG ELECTRIC AUTOMATION SRL domnul Cârcei Mihai
pentru prezentarea proiectului
Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii
ce oferă oportunitatea de efectuare a stagiului de practică în cadrul societății
pentru studenții de la programul de studii de licență
Automatică și Informatică Aplicată**

Locația: Sediul MG ELECTRIC AUTOMATION SRL, Tg-Jiu, Adresa Str. Islaz Nr.36 Târgu-Jiu, Gorj, Romania

Participanți:

- **Cârcei Mihai – Administrator MG ELECTRIC AUTOMATION SRL**
- **Grofu Florin – Reprezentant a Facultății de Inginerie, UCB, Expert stagii de practică în cadrul proiectului Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii, Cod proiect 312994, Contract de finanțare G2024 – 86850 / 28.11.2024**





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



1. Obiectivul întâlnirii:

Prezentarea proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii* care are ca obiectiv general oferirea de oportunități de practică de specialitate care să faciliteze inserția pe piața muncii pentru studenți din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu. Prin intermediul proiectului se vor dezvolta oportunități de practică pentru studenții din anii 2 sau 3 de studii.

Obiective ale proiectului:

- Prin derularea proiectului se vor dezvolta oportunitățile de practică de specialitate pentru studenți în vederea creșterii angajabilității absolvenților și dobândirii de competente practice necesare pe piața muncii
- Dezvoltarea parteneriatelor dintre instituțiile de învățământ și angajatori și menținerea acestora în vederea organizării stagiilor de practică și integrării studenților pe piața muncii
- Derularea stagiilor de practică
- Oferirea de oportunități de practică de specialitate de calitate în domeniul studiilor, urmărindu-se dobândirea de competente necesare pe piața muncii și pentru angajarea acestora în domeniul studiilor pe care urmează să le finalizeze.

Desfășurarea întâlnirii:

Întâlnirea a avut la bază o scurtă prezentare a participanților și o introducere din partea reprezentantului facultății despre scopul întâlnirii, care vizează stabilirea unei colaborări între Facultatea de Inginerie și companie pentru integrarea studenților în stagiile de practică ce urmează a fi efectuate în cadrul proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*.

Reprezentantul Facultății de Inginerie a subliniat importanța colaborării dintre instituțiile academice și companii pentru dezvoltarea profesională a studenților și a menționat faptul că stagiile de practică constituie o oportunitate valoroasă pentru studenți pentru a aplica teoria în practică și a se familiariza cu mediul de lucru real.

Administratorul companiei a exprimat deschiderea companiei pentru a susține acest tip de inițiativă, subliniind importanța unui program bine structurat din care să beneficieze compania și studenții.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



2. Prezentarea Facultății de Inginerie și a programului de practică

Reprezentantul facultății, conf. univ. dr. ing. Grofu Florin a prezentat detalii despre structura facultății, domeniile de studiu și specializările pentru care sunt necesar parteneriate pentru stagiile de practică.

Au fost subliniate următoarele aspecte:

- **Numărul de studenți:** Se intenționează ca aproximativ **11 studenți** din anul 3 de la programul de studii **Automatică și Informatică Aplicată** să fie acceptați pentru efectuarea stagiului de practică în acest an academic necesitând și desemnarea unui tutore din partea companiei. .
- **Durata:** Stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, cu un număr total de 90 ore de practică, cu un program de 6 de ore pe zi începând cu data de 23.06.2025.
- **Obiective:** Studenții trebuie să îndeplinească sarcini specifice, să participe la sesiuni de training și să întocmească un raport de practică la finalul perioadei. Au fost discutate competențele și abilitățile pe care studenții le pot dezvolta în cadrul stagiilor de practică.

Au fost prezentate beneficiile pe care compania le poate obține prin colaborarea cu Facultatea de Inginerie:

- Acces la o resursă de tineri talentați și bine pregătiți;
- Posibilitatea de a evalua viitori angajați în cadrul unui stagiu de practică;
- Oportunitatea de a contribui la formarea profesională a studenților, întărind legătura cu mediul academic.

3. Prezentarea cerințelor companiei

Administratorul companiei, domnul **Cârcei Mihai**, a precizat că **MG ELECTRIC AUTOMATION SRL** este o companie românească specializată în furnizarea de soluții de automatizare industrială, echipamente electrice și servicii de inginerie. Compania oferă o gamă largă de produse și servicii, inclusiv:

- Automatizări industriale: Sisteme de control și monitorizare a proceselor industriale, PLC-uri (Controlere Logice Programabile), senzori, variatoare de viteză și alte componente pentru automatizări.





**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**



- Echipamente electrice: Întreruptoare, contactoare, relee, surse de alimentare și alte componente electrice pentru diverse aplicații industriale.
- Servicii de inginerie: Implementare și întreținere de sisteme de automatizare, consultanță tehnică și asistență pentru optimizarea proceselor industriale.
- Soluții personalizate: MG Electric Automation SRL oferă soluții adaptate nevoilor specifice ale clienților, asigurând integrarea perfectă a echipamentelor și sistemelor în procesele existente.
- Producție de sisteme: MG Electric Automation SRL produce sisteme de comandă pentru linii de producție automatizate.

Domnul **Cârcei Mihai**, administratorul companiei, a explicat viziunea și cerințele companiei pentru stagii de practică:

- **Domeniile de interes:** Compania poate fi interesată să colaboreze cu studenți din domeniul Automatică și Informatică Aplicată pentru stagii de practică. Au fost discutate specificitățile acestui program de studii, precum și numărul de locuri disponibile.
- **Durata stagiilor:** Stagiile de practică durează minim 90 ore cu posibilitatea de extensie pentru studenții care demonstrează rezultate excelente.
- **Cerințe pentru studenți:** Managerul a subliniat că se așteaptă de la studenți să aibă cunoștințe teoretice solide și dorința de a învăța și de a se adapta rapid în mediul de lucru. De asemenea, competențele de comunicare și colaborare în echipă sunt esențiale.
- **Confidențialitate și siguranță:** domnul Cârcei Mihai a subliniat importanța respectării de către studenți a politicilor de confidențialitate și a procedurilor de siguranță ale companiei.

4. Întrebări și clarificări

Administratorul companiei a întrebat despre modul în care va fi asigurată compatibilitatea între cerințele academice ale studenților și cerințele specifice ale companiei. Reprezentantul facultății a explicat că stagiile de practică vor fi integrate în programele curriculare ale studenților și vor fi susținute de experții stagiilor de practică, cadre didactice ale facultății, care vor facilita comunicarea între părți.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Au fost, de asemenea, puse întrebări legate de posibilitatea extinderii colaborării pe termen lung și despre programele de angajare ulterioară a studenților după finalizarea stagiilor de practică.

5. Concluzii și pași următori

În finalul întâlnirii, s-au convenit ca în cadrul companiei să se analizeze posibilitatea de a încheia un parteneriat fructuos pe termen lung, care să beneficieze atât studenții, cât și compania.

Data:

07.04.2025

Semnătura:

Reprezentant Facultatea de Inginerie

Conf. univ. dr. ing. Grofu Florin

Semnătura:

Administrator MG ELECTRIC AUTOMATION SRL

Ec. Cârcei Mihai





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Axa prioritară: P07 „Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic” **Apelul pentru proiecte:** PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate

Titlul proiectului: Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii

Contract: G2024-86850/28.11.2024

Cod SMIS: 312994

MINUTĂ

privind întâlnirea reprezentantului Facultății de Inginerie conf. univ. dr. ing.
Grofu Florin, expert stagii de practică 1,
cu administratorul Andasicons Group SRL domnul Maria Sorin Doru
pentru prezentarea proiectului
Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii
ce oferă oportunitatea de efectuare a stagiului de practică în cadrul societății
pentru studenții de la programul de studii de licență
Automatică și Informatică Aplicată

Locația: Sediul Andasicons Group SRL, Tg-Jiu, Adresa: Strada Tudor Vladimirescu Bl. 88,
Ap.1 Târgu-Jiu, Gorj, Romania

Participanți:

- Maria Sorin Doru – Administrator Andasicons Group SRL
- Grofu Florin – Reprezentant a Facultății de Inginerie, UCB, Expert stagii de practică în cadrul proiectului Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii, Cod proiect 312994, Contract de finanțare G2024 – 86850 / 28.11.2024





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



1. Obiectivul întâlnirii:

Prezentarea proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii* care are ca obiectiv general oferirea de oportunități de practică de specialitate care să faciliteze inserția pe piața muncii pentru studenți din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu. Prin intermediul proiectului se vor dezvolta oportunități de practică pentru studenții din anii 1, 2 sau 3 de studii.

Obiective ale proiectului:

- Prin derularea proiectului se vor dezvolta oportunitățile de practică de specialitate pentru studenți în vederea în vederea creșterii angajabilității absolvenților și dobândirii de competente practice necesare pe piața muncii
- Dezvoltarea parteneriatelor dintre instituțiile de învățământ și angajatori și menținerea acestora în vederea organizării stagiilor de practică și integrării studenților pe piața muncii
- Derularea stagiilor de practică
- Oferirea de oportunități de practică de specialitate de calitate în domeniul studiilor, urmărindu-se dobândirea de competente necesare pe piața muncii și pentru angajarea acestora în domeniul studiilor pe care urmează să le finalizeze .

Desfășurarea întâlnirii:

Întâlnirea a avut la bază o scurtă prezentare a participanților și o introducere din partea reprezentantului facultății despre scopul întâlnirii, care vizează stabilirea unei colaborări între Facultatea de Inginerie și societate pentru integrarea studenților în stagiile de practică ce urmează a fi efectuate în cadrul proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*.

Reprezentantul Facultății de Inginerie a subliniat importanța colaborării dintre instituțiile academice și companii pentru dezvoltarea profesională a studenților și a menționat faptul că stagiile de practică constituie o oportunitate valoroasă pentru studenți în aplicarea teoriei în practică și de a se familiariza cu mediul de lucru real.

Administratorul societății a exprimat deschiderea pentru a susține acest tip de inițiativă, subliniind importanța unui program bine structurat din care să beneficieze compania și studenții.





2. Prezentarea Facultății de Inginerie și a programului de practică

Reprezentantul facultății, conf. univ. dr. ing. Grofu Florin a prezentat detalii despre structura facultății, domeniile de studiu și specializările pentru care sunt necesar parteneriate pentru stagiile de practică. Au fost subliniate următoarele aspecte:

- **Numărul de studenți:** Se intenționează ca aproximativ **11 studenți** din anul 3 de la programul de studii **Automatică și Informatică Aplicată** să fie acceptați pentru efectuarea stagiului de practică în acest an academic necesitând și desemnarea unui tutore din partea companiei. .
- **Durata:** Stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, cu un număr total de 90 ore de practică, cu un program de 6 de ore pe zi începând cu data de 23.06.2025.
- **Obiective:** Studenții trebuie să îndeplinească sarcini specifice, să participe la sesiuni de training și să întocmească un raport de practică la finalul perioadei. Au fost discutate competențele și abilitățile pe care studenții le pot dezvolta în cadrul stagiilor de practică.

Au fost prezentate beneficiile pe care compania le poate obține prin colaborarea cu Facultatea de Inginerie:

- Acces la o resursă de tineri talentați și bine pregătiți;
- Posibilitatea de a evalua viitori angajați în cadrul unui stagiul de practică;
- Oportunitatea de a contribui la formarea profesională a studenților, întărind legătura cu mediul academic.

3. Prezentarea cerințelor companiei

Administratorul companiei, domnul **Maria Sorin Doru** , a precizat că Andasicons Group SRL este o societate românească specializată în realizarea de construcții și de instalații termice industriale, de realizarea de instalații electrice și termice industriale, a instalațiilor solare de producere a energiei, a instalațiilor de climatizare și a explicat viziunea și cerințele companiei pentru stagii de practică:

- **Domeniile de interes:** Compania poate fi interesată să colaboreze cu studenți din domeniul Automatică și Informatică Aplicată pentru stagii de practică. Au fost discutate specificitățile acestui program de studii, precum și numărul de locuri disponibile.
- **Durata stagiilor:** Stagiile de practică durează minim 90 ore cu posibilitatea de extensie pentru studenții care demonstrează rezultate excelente.



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



- **Cerințe pentru studenți:** Administratorul societății a subliniat că se așteaptă de la studenți să aibă cunoștințe teoretice solide și dorința de a învăța și de a se adapta rapid în mediul de lucru. De asemenea, competențele de comunicare și colaborare în echipă sunt esențiale.
- **Confidențialitate și siguranță:** domnul Maria Sorin Doru a subliniat importanța respectării de către studenți a politicilor de confidențialitate și a procedurilor de siguranță ale companiei.

4. Întrebări și clarificări

Administratorul companiei a întrebat despre modul în care va fi asigurată compatibilitatea între cerințele academice ale studenților și cerințele specifice ale companiei. Reprezentantul facultății a explicat că stagiile de practică vor fi integrate în programele curriculare ale studenților și vor fi susținute de experții stagii de practică, cadre didactice ale facultății, care vor facilita comunicarea între părți.

Au fost, de asemenea, purtate discuții legate de posibilitatea extinderii colaborării pe termen lung și despre programele de angajare ulterioară a studenților după finalizarea stagiilor de practică.

5. Concluzii și pași următori

În finalul întâlnirii, s-au convenit ca în cadrul companiei să se analizeze posibilitatea de a încheia un parteneriat fructuos pe termen lung, care să beneficieze atât studenții, cât și compania.

Data:

04.04.2025

Semnătura:

Reprezentant Facultatea de Inginerie

Conf. univ. dr. ing. Grofu Florin

Semnătura:

Administrator Andasicons Group SRL

ing. Maria Sorin Doru





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Axa prioritară: P07 „Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic” **Apelul pentru proiecte:** PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate

Titlul proiectului: Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii

Contract: G2024-86850/28.11.2024

Cod SMIS: 312994

MINUTĂ

privind întâlnirea reprezentantului Facultății de Inginerie conf. univ. dr. ing.
Grofu Florin, expert stagii de practică 1,
cu administratorul Makomtey Energy SRL domnul Eftenoiu Cornel
pentru prezentarea proiectului
Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii
ce oferă oportunitatea de efectuare a stagiului de practică în cadrul societății
pentru studenții de la programul de studii de licență
Automatică și Informatică Aplicată

Locația: Sediul Makomtey Energy SRL, Tg-Jiu, Adresa: Strada Narciselor Nr. 48, Targu-Jiu,
Gorj, Romania

Participanți:

- Eftenoiu Cornel – Administrator Makomtey Energy SRL
- Grofu Florin – Reprezentant a Facultății de Inginerie, UCB, Expert stagii de practică în cadrul proiectului Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii, Cod proiect 312994, Contract de finanțare G2024 – 86850 / 28.11.2024





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



1. Obiectivul întâlnirii:

Prezentarea proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii* care are ca obiectiv general oferirea de oportunități de practică de specialitate care să faciliteze inserția pe piața muncii pentru studenți din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu. Prin intermediul proiectului se vor dezvolta oportunități de practică pentru studenții din anii 1, 2 sau 3 de studii.

Obiective ale proiectului:

- Prin derularea proiectului se vor dezvolta oportunitățile de practică de specialitate pentru studenți în vederea în vederea creșterii angajabilității absolvenților și dobândirii de competente practice necesare pe piața muncii
- Dezvoltarea parteneriatelor dintre instituțiile de învățământ și angajatori și menținerea acestora în vederea organizării stagiilor de practică și integrării studenților pe piața muncii
- Derularea stagiilor de practică
- Oferirea de oportunități de practică de specialitate de calitate în domeniul studiilor, urmărindu-se dobândirea de competente necesare pe piața muncii și pentru angajarea acestora în domeniul studiilor pe care urmează să le finalizeze .

Desfășurarea întâlnirii:

Întâlnirea a avut la bază o scurtă prezentare a participanților și o introducere din partea reprezentantului facultății despre scopul întâlnirii, care vizează stabilirea unei colaborări între Facultatea de Inginerie și companie pentru integrarea studenților în stagiile de practică ce urmează a fi efectuate în cadrul proiectului *Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*.

Reprezentantul Facultății de Inginerie a subliniat importanța colaborării dintre instituțiile academice și companii pentru dezvoltarea profesională a studenților și a menționat faptul că stagiile de practică constituie o oportunitate valoroasă pentru studenți pentru a aplica teoria în practică și a se familiariza cu mediul de lucru real.

Administratorul companiei a exprimat deschiderea companiei pentru a susține acest tip de inițiativă, subliniind importanța unui program bine structurat din care să beneficieze compania și studenții.





2. Prezentarea Facultății de Inginerie și a programului de practică

Reprezentantul facultății, conf. univ. dr. ing. Grofu Florin a prezentat detalii despre structura facultății, domeniile de studiu și specializările pentru care sunt necesar parteneriate pentru stagiile de practică. Au fost subliniate următoarele aspecte:

- **Numărul de studenți:** Se intenționează ca aproximativ **11 studenți** din anul 3 de la programul de studii **Automatică și Informatică Aplicată** să fie acceptați pentru efectuarea stagiului de practică în acest an academic necesitând și desemnarea unui tutore din partea companiei. .
- **Durata:** Stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, cu un număr total de 90 ore de practică, cu un program de 6 de ore pe zi începând cu data de 23.06.2025.
- **Obiective:** Studenții trebuie să îndeplinească sarcini specifice, să participe la sesiuni de training și să întocmească un raport de practică la finalul perioadei. Au fost discutate competențele și abilitățile pe care studenții le pot dezvolta în cadrul stagiilor de practică.

Au fost prezentate beneficiile pe care compania le poate obține prin colaborarea cu Facultatea de Inginerie:

- Acces la o resursă de tineri talentați și bine pregătiți;
- Posibilitatea de a evalua viitori angajați în cadrul unui stagiu de practică;
- Oportunitatea de a contribui la formarea profesională a studenților, întărind legătura cu mediul academic.

3. Prezentarea cerințelor companiei

Administratorul companiei, domnul **Eftenoiu Cornel**, a precizat că Makomtey Energy SRL este o companie românească specializată în producția și furnizarea de energie electrică și a explicat viziunea și cerințele companiei pentru stagii de practică:

- **Domeniile de interes:** Compania poate fi interesată să colaboreze cu studenți din domeniul Automatică și Informatică Aplicată pentru stagii de practică. Au fost discutate specificitățile acestui program de studii, precum și numărul de locuri disponibile.
- **Durata stagiilor:** Stagiile de practică durează minim 90 ore cu posibilitatea de extensie pentru studenții care demonstrează rezultate excelente.



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



- **Cerințe pentru studenți:** Managerul a subliniat că se așteaptă de la studenți să aibă cunoștințe teoretice solide și dorința de a învăța și de a se adapta rapid în mediul de lucru. De asemenea, competențele de comunicare și colaborare în echipă sunt esențiale.
- **Confidențialitate și siguranță:** domnul Eftenoiu Cornel a subliniat importanța respectării de către studenți a politicilor de confidențialitate și a procedurilor de siguranță ale companiei.

4. Întrebări și clarificări

Administratorul companiei a întrebat despre modul în care va fi asigurată compatibilitatea între cerințele academice ale studenților și cerințele specifice ale companiei. Reprezentantul facultății a explicat că stagiile de practică vor fi integrate în programele curriculare ale studenților și vor fi susținute de experții stagii de practică, cadre didactice ale facultății, care vor facilita comunicarea între părți.

Au fost, de asemenea, puse întrebări legate de posibilitatea extinderii colaborării pe termen lung și despre programele de angajare ulterioară a studenților după finalizarea stagiilor de practică.

5. Concluzii și pași următori

În finalul întâlnirii, s-au convenit ca în cadrul companiei să se analizeze posibilitatea de a încheia un parteneriat fructuos pe termen lung, care să beneficieze atât studenții, cât și compania.

Data: 01.04.2025

Semnătura:

Reprezentant Facultatea de Inginerie
Conf. univ. dr. ing. Grofu Florin

Semnătura:

Administrator Makomtey Energy SRL
ing. Eftenoiu Cornel





**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**



Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Axa prioritară: P07 „Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic” **Apelul pentru proiecte:** PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate

Titlul proiectului: Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii

Contract: G2024-86850/28.11.2024

Cod SMIS: 312994

MINUTĂ

**privind întâlnirea reprezentantului Facultății de Inginerie conf. univ. dr. ing.
Grofu Florin, expert stagii de practică 1,
cu Șef Unitate UMC ROȘIA-PEȘTEANA, Nicolae Mirea pentru prezentarea
proiectului**

***Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*
ce oferă oportunitatea de efectuare a stagiului de practică în cadrul societății
pentru studenții de la programului de studii de licență
Automatică și Informatică Aplicată**

Data întâlnirii:

Locația: UMC ROȘIA. **Adresa:** Rovinari, strada Autoliv nr.9, județul Gorj Gorj, Romania

Participanți:

- **Nicolae Mirea – Șef unitate UMC ROȘIA-PEȘTEANA**
- **Grofu Florin – Reprezentant a Facultății de Inginerie, UCB, Expert stagii de practică în cadrul proiectului Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii, Cod proiect 312994, Contract de finanțare G2024 – 86850 / 28.11.2024**





**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**



1. Obiectivul întâlnirii:

Prezentarea proiectului ***Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii*** care are ca obiectiv general oferirea de oportunități de practică de specialitate care să faciliteze inserția pe piața muncii pentru studenți din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu. Prin intermediul proiectului se vor dezvolta oportunități de practică pentru studenții din anii II și III de studii.

Obiective ale proiectului:

- Prin derularea proiectului se vor dezvolta oportunitățile de practică de specialitate pentru studenți în vederea în vederea creșterii angajabilității absolvenților și dobândirii de competente practice necesare pe piața muncii
- Dezvoltarea parteneriatelor dintre instituțiile de învățământ și angajatori și menținerea acestora în vederea organizării stagiilor de practică și integrării studenților pe piața muncii
- Derularea stagiilor de practică
- Oferirea de oportunități de practică de specialitate de calitate în domeniul studiilor, urmărindu-se dobândirea de competente necesare pe piața muncii și pentru angajarea acestora în domeniul studiilor pe care urmează să le finalizeze .

Desfășurarea întâlnirii:

Întâlnirea a avut la bază o scurtă prezentare a participanților și o introducere din partea reprezentantului facultății despre scopul întâlnirii, care vizează stabilirea unei colaborări între Facultatea de Inginerie și societate pentru integrarea studenților în stagiile de practică ce urmează a fi efectuate în cadrul proiectului ***Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii***.

Reprezentantul Facultății de Inginerie a subliniat importanța colaborării dintre instituțiile academice și societăți pentru dezvoltarea profesională a studenților și a menționat faptul că stagiile de practică constituie o oportunitate valoroasă pentru studenți pentru a aplica teoria în practică și a se familiariza cu mediul de lucru real.

Șeful de unitate a exprimat deschiderea societății pentru a susține acest tip de inițiativă, subliniind importanța unui program bine structurat din care să beneficieze compania și studenții.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



2. Prezentarea Facultății de Inginerie și a programului de practică

Reprezentantul facultății, conf. univ. dr. ing. Grofu Florin a prezentat detalii despre structura facultății, domeniile de studiu și specializările pentru care sunt necesar parteneriate pentru stagiile de practică. Au fost subliniate următoarele aspecte:

- **Numărul de studenți:** Se intenționează ca aproximativ **11 studenți** din anul 3 de la programul de studii **Automatică și Informatică Aplicată** să fie acceptați pentru efectuarea stagiului de practică în acest an academic necesitând și desemnarea unui tutore din partea companiei. .
- **Durata:** Stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, cu un număr total de 90 ore de practică, cu un program de 6 de ore pe zi începând cu data de 23.06.2025.
- **Obiective:** Studenții trebuie să îndeplinească sarcini specifice, să participe la sesiuni de training și să întocmească un raport de practică la finalul perioadei. Au fost discutate competențele și abilitățile pe care studenții le pot dezvolta în cadrul stagiilor de practică.

Au fost prezentate beneficiile pe care societatea le poate obține prin colaborarea cu Facultatea de Inginerie:

- Acces la o resursă de tineri talentați și bine pregătiți;
- Posibilitatea de a evalua viitori angajați în cadrul unui stagiul de practică;
- Oportunitatea de a contribui la formarea profesională a studenților, întărind legătura cu mediul academic.

3. Prezentarea cerințelor societății

Cariera Roșia de Jiu este o carieră de lignit situată în județul Gorj, în sud-vestul României. Ea face parte din complexul energetic Oltenia și reprezintă una dintre sursele principale de combustibil pentru centralele electrice din regiune.

Cariera se află în apropiere de localitatea Roșia de Jiu și a fost deschisă pentru a extrage lignit, o formă de cărbune folosită în principal pentru producerea de energie electrică. De-a lungul anilor, aceasta a avut un rol important în dezvoltarea economică a zonei și în asigurarea unei surse





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



constante de energie pentru sistemul energetic național. Lignitul extras din carieră este transportat prin diverse metode, inclusiv pe cale feroviară și pe cale rutieră, către termocentrale unde este utilizat pentru producerea de energie electrică.

Cariera Roșia de Jiu este una dintre cele mai mari cariere de lignit din Oltenia, iar activitatea acesteia a avut un impact semnificativ asupra economiei locale, generând locuri de muncă și contribuind la infrastructura regională.

- **Domeniile de interes:** Societatea poate fi interesată să colaboreze cu studenți din domeniul Automatică și Informatică Aplicată pentru stagii de practică. Au fost discutate specificitățile acestui program de studii, precum și numărul de locuri disponibile.
- **Durata stagiilor:** Stagiile de practică durează minim 90 ore cu posibilitatea de extensie pentru studenții care demonstrează rezultate excelente.
- **Cerințe pentru studenți:** Șeful de unitate a subliniat că se așteaptă de la studenți să aibă cunoștințe teoretice solide și dorința de a învăța și de a se adapta rapid în mediul de lucru. De asemenea, competențele de comunicare și colaborare în echipă sunt esențiale.
- **Confidențialitate și siguranță:** domnul ing. Nicolae Mirea a subliniat importanța respectării de către studenți a politicilor de confidențialitate și a procedurilor de siguranță ale companiei.

4. Întrebări și clarificări

Șeful unității a întrebat despre modul în care va fi asigurată compatibilitatea între cerințele academice ale studenților și cerințele specifice ale societății. Reprezentantul facultății a explicat că stagiile de practică vor fi integrate în programele curriculare ale studenților și vor fi susținute de experții stagiilor de practică, cadre didactice ale facultății, care vor facilita comunicarea între părți.

Au fost, de asemenea, puse întrebări legate de posibilitatea extinderii colaborării pe termen lung și despre programele de angajare ulterioară a studenților după finalizarea stagiilor de practică.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



5. Concluzii și pași următori

În finalul întâlnirii, s-au convenit ca în cadrul companiei să se analizeze posibilitatea de a încheia un parteneriat fructuos pe termen lung, care să beneficieze atât studenții, cât și compania.

Data:

09.04.2025

Semnătura:

Reprezentant Facultatea de Inginerie

Conf. univ. dr. ing. Grofu Florin

Semnătura:

UMC ROȘIA MARE

Ing. Nicolae Mirea



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Axa prioritară: P07 „Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic” **Apelul pentru proiecte:** PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate

Titlul proiectului: Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii

Contract: G2024-86850/28.11.2024

Cod SMIS: 312994

MINUTĂ

privind întâlnirea reprezentantului Facultății de Inginerie conf. univ. dr. ing.
Grofu Florin, expert stagii de practică 1,
cu managerul resurse umane Vel Pitar SA doamna Fîntînă Oana Sorinela
pentru prezentarea proiectului

Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii
ce oferă oportunitatea de efectuare a stagiului de practică în cadrul societății
pentru studenții de la programului de studii de licență
Automatică și Informatică Aplicată

Vel Pitar

Locația: Sediul Vel Pitar SA, Adresa: Strada Ecaterina Teodorescu, Nr. 88, Târgu-Jiu, Gorj,
Romania

Participanți:

- Fîntînă Oana Sorinela – Manager resurse umane Vel Pitar SA
- Grofu Florin – Reprezentant a Facultății de Inginerie, UCB, Expert stagii de practică în cadrul proiectului Drept la practică! – Profesioniști pregătiți pentru piața muncii, Cod proiect 312994, Contract de finanțare G2024 – 86850 / 28.11.2024





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



- **Domeniile de interes:** Societatea poate fi interesată să colaboreze cu studenți din domeniul Automatică și Informatică Aplicată pentru stagii de practică. Au fost discutate specificitățile acestui program de studii, precum și numărul de locuri disponibile.
- **Durata stagiilor:** Stagiile de practică durează minim 90 ore cu posibilitatea de extensie pentru studenții care demonstrează rezultate excelente.
- **Cerințe pentru studenți:** Managerul resurse umane al societății a subliniat că se așteaptă de la studenți să aibă cunoștințe teoretice solide și dorința de a învăța și de a se adapta rapid în mediul de lucru. De asemenea, competențele de comunicare și colaborare în echipă sunt esențiale.
- **Confidențialitate și siguranță:** doamna Fîntîna Oana Sorinela a subliniat importanța respectării de către studenți a politicilor de confidențialitate și a procedurilor de siguranță ale companiei.

4. Întrebări și clarificări

Managerul resurse umane al societății a întrebat despre modul în care va fi asigurată compatibilitatea între cerințele academice ale studenților și cerințele specifice ale companiei. Reprezentantul facultății a explicat că stagiile de practică vor fi integrate în programele curriculare ale studenților și vor fi susținute de experții stagii de practică, cadre didactice ale facultății, care vor facilita comunicarea între părți.

Au fost, de asemenea, purtate discuții legate de posibilitatea extinderii colaborării pe termen lung și despre programele de angajare ulterioară a studenților după finalizarea stagiilor de practică.

5. Concluzii și pași următori

În finalul întâlnirii, s-au convenit ca în cadrul societății să se analizeze posibilitatea de a încheia un parteneriat fructuos pe termen lung, de care să beneficieze atât studenții, cât și societatea.

Data:

16.04.2025

Semnătura:

Reprezentant Facultatea de Inginerie

Conf. dr. Ing. GROSU FLORIN



LOOP
OPERATIONS

Semnătura:

Managerul resurse umane Vel Pitar SA

FÎNTÎNA SORINELA OANA

