

Nr. înreg. 167/20.09.2011



Investește în oameni!

Proiect cofinanțat din *Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 - 2013*

Axa prioritară nr. 2: „*Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii*”

Domeniul major de intervenție: 2.1 „*Tranziția de la școală la viața activă*”

Titlul proiectului: „*PraktIC-A: Liant de clasa superioară pentru CariERA!*”

Cod Contract: *POSDRU/189/2.1/G/156253*

Beneficiar: *Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești*

Vizat,  
Juridic



## CAIET DE SARCINI

### „Servicii dezvoltare aplicație de evaluare a rezultatelor obținute de studenți în cadrul stagiilor de pregătire practică”

CPV 72262000-9

În vederea atribuirii prin achiziție directă a contractului de „Servicii dezvoltare aplicație de evaluare a rezultatelor obținute de studenți în cadrul stagiilor de pregătire practică”, în cadrul proiectului „PraktIC-A: Liant de clasa superioară pentru CariERA!” finanțat prin P.O.S.D.R.U. 2007-2013, Axa prioritară 2 „Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul major de intervenție 2.1 „Tranziția de la școală la viața activă”, conform Contractului de finanțare nr. **POSDRU/189/2.1/G/156253**.

#### 1 Informații generale

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, cu sediul în Ploiești, B-dul București, nr. 39, cod poștal 100680, fax 0244575312, Jud. Prahova.

##### 1.1 Informații despre proiect

Proiectul este cofinanțat din Fondul Social European prin POSDRU 2007-2013, Axa prioritară 2 „Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul major de intervenție 2.1 „Tranziția de la școală la viața activă”.



Proiectul este implementat de Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești (Solicitant) în parteneriat cu S.C. Softbyte Solution SRL (P1).

### 1.2 Obiectivele proiectului

Obiectivul general al proiectului constă în dezvoltarea aptitudinilor de muncă pentru 150 de studenți înmatriculați în sistemul național de învățământ (licența și master), în vederea facilitării tranziției acestora de la școală la viața activă pe piața muncii, în domenii profesionale relevante specializării studiate și pe baza unor sesiuni de consiliere vocațională personalizată.

### 1.3 Durata contractului

Durata prezentului contract este de la data semnării acestuia de către ambele părți până la 30 octombrie 2015.

### 1.4 Obiectul prezentei achiziții

Obiectul prezentei achiziții este reprezentat de achiziția unor **Servicii dezvoltare aplicație de evaluare a rezultatelor obținute de studenți în cadrul stagiilor de pregătire practică** pentru proiectul **“PrakTIC-A: Liant de clasă superioară pentru CariERA!”**.

În cadrul proiectului, Partenerul 1 a dezvoltat o platformă informatică pentru gestionarea grupului țintă care permite înregistrarea on-line a Grupului Tintă și a angajatorilor, gruparea studenților în funcție de angajatorii la care au fost repartizați, publicarea caietelor de practică, monitorizarea activității Grupului Tintă.

Prin achiziționarea serviciilor de dezvoltare software, se dorește crearea unei aplicații de evaluare care să permită evaluarea rezultatelor obținute de studenți în cadrul stagiilor de practică, publicarea on-line a rezultatelor, realizarea diferitelor rapoarte, precum emiterea de recomandări referitoare la parcursul profesional personalizat pentru fiecare student.

Platforma informatică de gestionare a grupului țintă realizată de Partenerul 1 are următoarele caracteristici:

- Este dezvoltată în limbaj PHP versiunea 5.4.41, cu baza de date MySQL versiunea 5.6.24-72.2;
- Contine 5 roluri (student, tutore, angajator, consilier, administrator) și o listă cu facultățile Universității Petrol și Gaze din Ploiești;

Pentru realizarea obligațiilor contractuale, Ofertantul câștigător va avea acces la codul sursă al platformei informatice pentru gestionarea grupului țintă, cât și la baza de date a acesteia.

## 2. Specificații tehnice minimale

*Caracteristicile specificate sunt minime și obligatorii. Ofertanții pot oferi servicii cu caracteristici superioare celor specificate în continuare.*



La crearea aplicatiei de evaluare, va trebui sa se tina cont ca aceasta va trebui sa fie integrata (grafic si functional) sub forma de meniu in cadrul platformei de gestionare a grupului tinta.

Accesul la aplicatia de evaluare se va face prin autentificarea utilizatorilor in cadrul aplicatiei de gestionare a grupului tinta. In functie de rolul cu care s-a autentificat un utilizator, acesta va avea acces la anumite functionalitati dupa cum urmeaza:

## 2.1 Rolul Student

### 2.1.1. Meniu cu numele Evaluari si rapoarte:

Meniul contine 3 Submeniuri:

- Evaluari practica
- Evaluari Baterii de teste
- Rapoarte Baterii de teste

#### 2.1.1.1. Submeniul Evaluari practica va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- 4 x Evaluari intermediare – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore
- Calificativ final – posibilitatea de vizualizare a calificativului final completat de tutore

#### 2.1.1.2. Submeniu Evaluari Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Fisa de evaluare vocationala – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Chestionar de medicina a muncii -- posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Fisa de evaluare psihologica – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Fisa globala de evaluare si recomandari – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier

#### 2.1.1.3. Submeniu Rapoarte Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Convergenta model aspirational si cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta model aspirational – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier



## 2.1.2. Meniu cu numele Recomandari

Acesta va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- Recomandari tutore – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore
- Recomandari consilier – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de consilier

## 2.2 Rol Tutore

### 2.2.1. Meniu cu numele Evaluari si rapoarte:

Meniul contine 3 Submeniuri:

- Evaluari practica
- Evaluari Baterii de teste
- Rapoarte Baterii de teste

#### 2.2.1.1. Submeniu Evaluari practica va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- 4 x Evaluari intermediare – posibilitatea de incarcare a documentelor
- Calificativ final – posibilitatea de completare a calificativului final pentru fiecare student (NS, S, B, FB)

Va exista un buton cu numele „Raport evaluari practica” prin care se vor putea exporta in excel urmatoarele campuri: numele studentului, numele facultatii, numele consilierului, numele tutorelui, numele angajatorului si calificativul final.

#### 2.2.1.2. Submeniu Evaluari Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Fisa de evaluare vocationala – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Chestionar de medicina a muncii – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier



- Fisa de evaluare psihologica – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Fisa globala de evaluare si recomandari – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier

#### 2.2.1.3. Submeniu Rapoarte Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Convergenta model aspirational si cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta model aspirational – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier

#### 2.2.2. Meniu cu numele Recomandari

Acesta va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- Recomandari tutore – posibilitatea de incarcare a documentelor
- Recomandari consilier – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de consilier

### 2.3. Rol Angajator

#### 2.3.1. Meniu cu numele Evaluari si rapoarte:

Meniul contine 3 Submeniuri:

- Evaluari practica
- Evaluari Baterii de teste
- Rapoarte Baterii de teste

##### 2.3.1.1. Submeniul Evaluari practica va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- 4 x Evaluari intermediare – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore



- Calificativ final – posibilitatea de vizualizare a calificativului final completat de tutore

Va exista un buton cu numele „Raport evaluari practica” prin care se vor putea exporta in excel urmatoarele campuri: numele studentului, numele facultatii, numele consilierului, numele tutorelui, numele angajatorului si calificativul final.

2.3.1.2. Submeniu Evaluari Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Fisa de evaluare vocationala – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Chestionar de medicina a muncii – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Fisa de evaluare psihologica – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Fisa globala de evaluare si recomandari – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier

2.3.1.3. Submeniu Rapoarte Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Convergenta model aspirational si cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta model aspirational – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier

### 2.3.2. Meniu cu numele Recomandari

Acesta va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- Recomandari tutore – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore
- Recomandari consilier – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de consilier

## 2.4. Rol Consilier

### 2.4.1. Meniu cu numele Evaluari si rapoarte:

Meniul contine 3 Submeniuri:

- Evaluari practica
- Evaluari Baterii de teste



- Rapoarte Baterii de teste

#### 2.4.1.1. Submeniul Evaluari practica va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- 4 x Evaluari intermediare – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore
- Calificativ final – posibilitatea de vizualizare a calificativului final completat de tutore

Va exista un buton cu numele „Raport evaluari practica” prin care se vor putea exporta in excel urmatoarele campuri: numele studentului, numele facultatii, numele consilierului, numele tutorelui, numele angajatorului si calificativul final.

#### 2.4.1.2. Submeniu Evaluari Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Fisa de evaluare vocationala – posibilitatea de incarcare a documentelor
- Chestionar de medicina a muncii – posibilitatea de incarcare a documentelor
- Fisa de evaluare psihologica – posibilitatea de incarcare a documentelor
- Fisa globala de evaluare si recomandari – posibilitatea de incarcare a documentelor

#### 2.4.1.3. Submeniu Rapoarte Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Convergenta model aspirational si cod SDS – posibilitatea de introducere a unui grafic de tip pie in functie de rezultatele scorarii
- Consistenta model aspirational – posibilitatea de introducere a unui grafic de tip pie in functie de rezultatele scorarii
- Consistenta cod SDS – posibilitatea de introducere a unui grafic de tip pie in functie de rezultatele scorarii

#### 2.4.2. Meniu cu numele Recomandari

Acesta va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- Recomandari tutore – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore
- Recomandari consilier – posibilitatea de incarcare a documentelor



## 2.5. Rol Administrator

### 2.5.1. Meniu cu numele Evaluari si rapoarte:

Meniul contine 3 Submeniuri:

- Evaluari practica
- Evaluari Baterii de teste
- Rapoarte Baterii de teste

#### 2.5.1.1. Submeniul Evaluari practica va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date
- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- 4 x Evaluari intermediare – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore
- Calificativ final – posibilitatea de vizualizare a calificativului final completat de tutore

#### 2.5.1.2. Submeniul Evaluari Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Fisa de evaluare vocationala – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Chestionar de medicina a muncii – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Fisa de evaluare psihologica – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier
- Fisa globala de evaluare si recomandari – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de catre consilier

#### 2.5.1.3. Submeniul Rapoarte Baterii de teste va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Convergenta model aspirational si cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta model aspirational – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier
- Consistenta cod SDS – posibilitatea de vizualizare a unui grafic de tip pie chart introdus de consilier

### 2.5.2. Meniu cu numele Recomandari

Acesta va contine urmatoarele informatii:

- Numele studentului – se va prelua din baza de date
- Numele facultatii – se va prelua din baza de date





- Numele consilierului – se va prelua din baza de date
- Numele tutorelui – se va prelua din baza de date
- Numele angajatorului – se va prelua din baza de date
- Recomandari tutore – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de tutore
- Recomandari consilier – posibilitatea de descarcare a documentelor incarcate de consilier

**Ofertantul va asigura personal specializat pentru realizarea tuturor serviciilor aferente prezentului Caiet de sarcini.**

**Termenul de livrare este de 5 zile de la semnarea contractului.**

### **3. Conditii de plata:**

Plata se va efectua in maxim 30 de zile calendaristice de la inregistrarea facturii la sediul beneficiarului.

### **4. Modul de prezentare al ofertei:**

#### **4.1. Documente de calificare**

**Ofertantul va depune:**

- Scrisoarea de inaintare – **Formularul 1;**
- Declaratie privind calitatea de participant la procedura – **Formular 2;**
- Certificat de participare la procedura cu oferta independenta – **Formularul 3;**
- Declaratie privind neincadrarea in art. 69 indice 1 din O.U.G. nr. 34/2006, actualizata – **Formularul 4;**

In vederea dovedirii neincadrarii ofertantilor in situatia unui conflict de interese se comunica in cele ce urmeaza **lista persoanelor cu functie de decizie din cadrul autoritatii contractante**, in ceea ce priveste organizarea, derularea si finalizarea procedurii de atribuire:

1. Asist.dr.Tudorică Bogdan - Presedintele Comisiei de evaluare
2. Ing. Borcea Camelia Ruxandra - Membru al Comisiei de evaluare
3. Ec.- Nicula Iuliana- Membru al Comisiei de evaluare

- Declaratie privind neincadrarea in art. 180 din O.U.G. nr. 34/2006, actualizata – **Formularul 5;**
- Declaratie privind neincadrarea in situatiile prevazute la art. 181 din OUG nr. 34/2006 – **Formularul 6;**
- Fisa de informatii generale – **Formularul 7** in vederea obtinerii de informatii relevante necesare evaluarii ofertelor (ex.: date de contact, cont trezorerie, etc).
- Certificatul constatator emis de ONRC, sau certificat de Inregistrare Fiscala (copie, conform cu originalul) care va cuprinde activitatea autorizata relevanta in raport cu obiectul contractului.

#### **4.2. Propunere financiara – oferta financiara se va prezenta in lei, fara TVA, TVA si pret total.**

Se va folosi formularul de oferta pusa la dispozitie de autoritatea contractanta – **Formularul nr. 8.**



#### 4.3. Propunerea tehnica.

Ofertantul are obligatia ca prin propunerea tehnica sa demonstreze indeplinirea tuturor conditiilor tehnice minime solicitate prin prezentul caiet de sarcini. Totodata, prin oferta inaintata ofertantul va confirma respectarea si asumarea tuturor conditiilor contractuale, a termenelor de realizare, a obligatiilor si a termenelor de plata indicate in prezentul Caiet de sarcini.

Ofertele tehnice din cuprinsul carora nu va reiesi indeplinirea intocmai a solicitarilor minime ale autoritatii contractante vor fi declarate necoforme. Nu se accepta decat conditii tehnice superioare celor minim solicitate.

Manager de proiect,  
Prof.univ.dr.ing. Marius Gabriel PETRESCU

Intocmit,  
Asist.dr.Tudorică Bogdan