

OFERTĂ STAGIU DE PRACTICĂ DE SPECIALITATE

Serviciul Român de Informații este principalul serviciu de informații din România specializat în culegerea, analizarea și valorificarea informațiilor obținute în interiorul țării. Întrucât îndeplinirea misiunilor specifice Serviciului presupune, de cele mai multe ori, soluții tehnice dedicate, la nivelul zonei tehnice se desfășoară activități complexe de dezvoltare a sistemelor, echipamentelor și soluțiilor software, precum și activități de administrare și securizare a infrastructurilor IT&C și a aplicațiilor software.

Instituția noastră oferă **studentilor** Universității „Ovidius” din Constanța, Facultatea de Matematică și Informatică, 1 **loc de practică de specialitate** în anul universitar 2021-2022. Sunt eligibili toți studenții din anul 1 și 2 de la studii de licență, respectiv anul 1 de la studii de masterat.

Locul de desfășurare a practicii: Constanța, str. Atelierelor nr. 3.

Durata de desfășurare a practicii este de minim **60 ore**.

Perioada de practică va fi între **26 iunie 2022 – 10 iulie 2022**.

Studenții vor fi selectați pe baza scrisorilor de intenție, a CV-urilor primite și a interviului cu specialiști din cadrul Serviciului.

Scrisoarea de intenție va conține obligatoriu motivul alegerii instituției pentru stagiul de practică, domeniul/domeniile tehnice de interes pentru dezvoltare profesională, tema sau temele din lista propusă mai jos, pentru care se optează, în ordinea preferințelor.

CV-ul va conține obligatoriu informații despre rezultate școlare, cursuri de specialitate (tehnice) frecventate, activități extracurriculare, proiecte tehnice realizate, competențe tehnice existente și nivelul de autoevaluare a acestora.

Documentele vor fi transmise pe e-mail la adresa: hr.ct@sri.ro **până cel târziu la 15.06.2022.**

Serviciul Român de Informații oferă, după finalizarea stagiului de practică, **posibilitatea unei cariere profesionale în domeniul tehnic**, sub rezerva finalizării studiilor de licență și promovării etapelor de selecție specifice instituției noastre.

Temele propuse pentru acest an sunt

| | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | <p>Tema nr. 1 - Aplicație de gestiune a perioadelor de concedii din cadrul unei firme/instituții</p> | <p>Obiectivele temei propuse: Se va realiza un sistem informatic care să ofere facilitățile:</p> <ul style="list-style-type: none"> - creare organigramă și popularea acesteia cu personal; - asignarea numărului de zile de concediu fiecărui salariat; - autentificarea utilizatorilor la aplicație cu nume de utilizator și parolă; - realizarea fluxului de solicitare – aprobare a perioadelor de concediu; - căutare, metode de filtrare; - elaborare situații complexe. | <p>Bibliografie:</p> <p>www.tutorialspoint.com/spring_web_mvc_framework.htm www.oracletutorial.com www.w3schools.com/bootstrap/default.asp www.w3schools.com/jquery orice alta sursă online/ offline care să ofere documentații actualizate pentru tehnologiile utilizate.</p> |
| 2 | <p>Tema nr. 2 - Proiectarea și dezvoltarea unui sistem informatic pentru managementul unei societăți de transport mărfuri/persoane</p> | <p>Obiectivele temei propuse: Se va realiza un sistem informatic care să ofere facilitățile:</p> <ul style="list-style-type: none"> - introducere, modificare, ștergere informații despre societate; - autentificarea utilizatorilor la aplicație cu nume de utilizator și parolă; - căutare, metode de filtrare; - elaborare situații complexe. | <p>Bibliografie:</p> <p>www.tutorialspoint.com/spring_web_mvc_framework.htm www.oracletutorial.com www.w3schools.com/bootstrap/default.asp www.w3schools.com/jquery orice alta sursă online/ offline care să ofere documentații actualizate pentru tehnologiile utilizate.</p> |
| 3 | <p>Tema nr. 3 - Proiectarea și dezvoltarea unui sistem informatic pentru managementul activităților din domeniul imobiliar</p> | <p>Obiectivele temei propuse:</p> <p>Se va realiza un sistem informatic care să ofere facilitățile:</p> <ul style="list-style-type: none"> - introducere, afișare, căutare, prezentare a cererilor și ofertelor; - introducere imobile cu informații detaliate, informații contact; - introducere vânzări, comisioane; - autentificarea utilizatorilor la aplicație cu nume de utilizator și parolă; - evidența ofertelor, a clienților și solicitărilor acestora; | <p>Bibliografie:</p> <p>www.tutorialspoint.com/spring_web_mvc_framework.htm www.oracletutorial.com www.w3schools.com/bootstrap/default.asp www.w3schools.com/jquery orice alta sursă online/ offline care să ofere documentații actualizate pentru tehnologiile utilizate.</p> |

| | | | |
|---|---|--|--|
| | | - căutare, metode de filtrare. | |
| 4 | Tema nr. 4 - Realizarea unui sistem informatic de tip Suport Clienți în vederea asigurării asistenței tehnice pentru utilizatorii unui sistem informatic | <p>Obiectivele temei propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - definirea obiectelor; - realizarea aplicației care să permită introducerea, modificarea informațiilor despre erorile semnalate pe tipuri de erori; - autentificarea utilizatorilor la aplicație cu nume de utilizator și parolă; - diferențierea utilizatorilor; - auditarea operațiilor prin mecanisme ale bazei de date sau prin mecanisme definite de utilizator, etc. - testarea funcționării și accesarea auditului. | <p>Bibliografie:</p> <p>www.tutorialspoint.com/spring_web_mvc_framework.htm www.oracletutorial.com www.w3schools.com/bootstrap/default.asp www.w3schools.com/jquery orice alta sursă online/ offline care să ofere documentații actualizate pentru tehnologiile utilizate.</p> |

Afișat,
03.06.2022