

ANUNȚ

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava scoate la concurs în cadrul **Facultății de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management**, pe **perioadă nedeterminată**, următorul post vacant:

- **Inginer – 1 post.**

• **Condiții specifice pentru ocuparea postului:**

- Absolvent de studii universitare cu diplomă de licență sau cu diplomă de master în domeniul Ingineria autovehiculelor;
- Cunoștințe operare calculator (Excel, Word, CAD-CAM, diagnoză autovehicule);
- Cunoștințe minime de limbă engleză;
- Posesor al carnetului de conducere cel puțin categoria B.

• **Dosarul de concurs va conține obligatoriu:**

- formularul de înscriere la concurs – se găsește la Serviciul Resurse Umane, Corp F, cam. 209 și pe pagina web a instituției;
- curriculum vitae.
- copia actului de identitate (se va prezenta și în original);
- recomandare de la ultimul loc de muncă, recomandare care să certifice aptitudinile candidatului și pregătirea acestuia în domeniul vizat / opțional .
- copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor (se vor prezenta și în original);
- copia carnetului de muncă / adeverințe care să ateste vechimea în muncă, în meserie și/sau specialitatea studiilor (se vor prezenta și în original);
- adeverință medicală în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății, care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
- declarație pe proprie răspundere că nu aveți antecedente penale sau cazier judiciar;

- **Dosarele de înscriere la concurs se depun în perioada 04.01.2021-15.01.2021, între orele 09⁰⁰- 12⁰⁰ la Serviciul Resurse Umane, corp F, camera 209.**

Selecție dosare	Data	Activități
	19.01.2021, până la ora 16	Afișare rezultate Avizier corp A și pagina web
	20.01.2021, până la ora 16	Depunere contestații – Registratură, corp E, sala E135
	21.01.2021, până la ora 16	Afișare rezultate contestații Avizier corp A și pagina web

- **Concursul, constând din probă scrisă (cunoștințe teoretice conform bibliografiei, limba engleză și competențe în PC) și interviu, va avea loc în intervalul 28.01.2021-08.02.2021, astfel:**

Proba de concurs	Data	Explicații
Proba scrisă	28.01.2021, ora 9, corp B, sala 214	Cunoștințe teoretice conf. bibliografiei, limba engleză și competențe în PC
	29.01.2021, ora 16	Afișare rezultate Avizier corp A și pagina web
	01.02.2021, până la ora 16	Depunere contestații – Registratură, corp E, sala E135
	02.02.2021, până la ora 16	Afișare rezultate contestații Avizier corp A și pagina web
Interviu	03.02.2021, ora 9, corp B, sala 214	Interviu
	04.02.2021, ora 16	Afișare rezultate Avizier corp A și pagina web
	05.02.2021, până la ora 16	Depunere contestații – Registratură, corp E, sala E135
	08.02.2021, până la ora 16	Afișare rezultate contestații Avizier corp A și pagina web
Afișare rezultate finale – 09.02.2021 până la ora 16		

- Informații suplimentare la telefon 0230/ 216147, int. 413/412.
- **Bibliografia și tematica** de concurs sunt prevăzute în anexa prezentului anunț.

Salariu de bază va fi diferențiat funcție de grad (debutant SS, grad II SS, grad I SS) și tranșe de vechime în muncă și va fi cuprins între 3.178 lei (debutant SS, tranșă vechime în muncă 0) și 4.552 lei (grad I SS, tranșă vechime în muncă 5)


Prof.univ.dr.ing. Valentin POPA

**ȘEF SERVICIU RESURSE UMANE,
Ec. Anișoara L. MOLDOVICAN**



**UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE”
SUCEAVA**

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI		TITULARUL POSTULUI		COD. FP	
				Exemplar nr.	
				Pag.	din
Denumirea postului conform nomenclatorului de profesii		INGINER		Cod COR	
Nivelul studiilor		Studii superioare			
Gradul profesional al ocupantului postului		Inginer			
Nivelul postului (de conducere, de execuție)		De execuție			
Descrierea postului	Experiența necesară executării operațiunilor specifice postului	<ul style="list-style-type: none"> - cunoștințe tehnice generale în domeniul autovehiculelor rutiere - experiență în munca de inginer în domeniul întreținerii și reparării autovehiculelor rutiere - cunoștințe de planificare și coordonare a activităților în laboratoarele didactice și de cercetare - cunoștințe de gestionare a bunurilor din dotarea tehnică a facultății - cunoștințe de utilizarea calculatorului (Word, Excel, diagnoză autovehicule) - cunoștințe generale de proiectare asistată (CAD-CAM) 			
	Sfera de relații (de a intra în relații, de a răspunde)	<ul style="list-style-type: none"> - relații de subordonare față de decan și directorul de departament - relații de colaborare cu cadrele didactice, studenții și ceilalți laboranți din cadrul facultății 			
Aptitudini	Aptitudini de bază	- combativitate			
	Aptitudini de rezolvare a problemelor complexe	- imparțialitate			
	Aptitudini de management al resurselor	- analiză calitativă și cantitativă a diferitelor situații			
	Aptitudini sociale	- tact, discreție, amabilitate			
	Aptitudini sistemice	- inițiativă în rezolvarea sarcinilor			
	Aptitudini tehnice	- aptitudini de comunicare			
Abilități	Abilități cognitive	- solitudine față de colaboratorii direcți și indirecti			
	Abilități fizice	- disponibilitate la efort în perioadele aglomerate			
	Abilități psihomotorii	- perfecționarea pregătirii profesionale proprii			
	Abilități senzoriale				
Relații ierarhice	Se subordonează	Decan, Coordonator laborator AR			
	Are în subordine	Nu are			
	Înlocuiește	-			
Intrarea în vigoare	Decizia de numire pe post	Nr.		Data	
	Contractul individual de muncă	Nr.		Data	
	Data intrării în vigoare				
Mijloace de muncă	Corespunzătoare postului				
Mediul de muncă	Sala B112				

DESCRIEREA ACTIVITĂȚILOR CORESPUNZĂTOARE POSTULUI

Atribuții:

- susținerea logistică a activității din laboratoarele facultății;
- gestionarea și administrarea bazei tehnice din laboratoarele facultății;
- asigurarea asistenței tehnice pentru diverse activități specifice;
- întocmirea unor documentații specifice;
- întreținerea și reparațiile de natura electronică și mecanică pe care le presupune funcționarea în condiții optime a echipamentelor din laboratoarele destinate specializării AR;

Sarcini:

- sprijină activitatea din laboratoarele facultății unde se execută lucrări practice;
- sprijină și participă la menținerea în parametri a dispozitivelor, standurilor și instalațiilor pentru procesul de învățământ;
- acordă sprijin tehnic pentru finalizarea proiectelor practice efectuate de către studenți;
- asigură asistență tehnică pentru activitățile de cercetare care se desfășoară în cadrul laboratoarelor;
- întocmește documentația tehnică privind instalațiile și echipamentele realizate pentru dotarea laboratoarelor de profil mecanic
- participă la activități practice de testare a echipamentelor și utilajelor din laboratoare și la prelucrarea datelor experimentale;

- pregătește documentația pentru recepția și punerea în funcțiune a echipamentelor, standurilor și a aparatelor de măsură și control;
- răspunde la dispozițiile directorului de departament și ale decanului;

Responsabilități:

- rezolvarea corectă și la termen a sarcinilor de serviciu încredințate;
- exactitatea acțiunilor întreprinse;
- cunoașterea și aplicarea legislației specifice domeniului de activitate;

Autoritate:

- conferită de natura postului și de responsabilitățile sale, în limitele legii

TEMATICA DE CONCURS

1. Organizarea de ansamblu a autovehiculelor pe roți.
2. Noțiuni privind motoarele autovehiculelor.
3. Transmisia automobilului.
4. Generalități privind ambreiajele mecanice.
5. Cutii de viteze mecanice și automate utilizate la autovehicule.
6. Transmisii cardanice.
7. Generalități privind punțile autovehiculelor.
8. Sisteme de direcție.
9. Sisteme de frânare ale automobilelor.
10. Caroserii, cadre și sisteme de rulare a autovehiculelor.
11. Pneurile pentru automobile.
12. Întreținerea și repararea autovehiculelor.

BIBLIOGRAFIE ORIENTATIVĂ

1. Cristescu D., Raducu V., "Automobilul. Construcție, Funcționare, Depanare", Editura tehnică, București, (1986);
2. Băldean D., "Construcția și calculul automobilelor 1", Editura UT Press, Cluj-Napoca, ISBN 973-606-737-020-1, (2014);
3. Dascăl A., Macarie "Bazele ingineriei autovehiculelor. Elemente teoretice și aplicative", Editura PIM, Iași, ISBN: 978-606-13-1648-7 (2013);
4. Macarie T., Marinescu D., Neagu E., "Transmisii continue și acționări pentru autovehicule", Editura Universității din Pitești, (1995);
5. Preda I., Ciolan Ghe., Diaconescu E., Cristea D., "Transmisii mecanice cu fricțiune pentru autovehicule", Editura Universității din Pitești, ISBN: 978-606-560-305-9, (2012);
6. Frățilă Ghe., "Calculul și construcția automobilelor", Editura Didactică și Pedagogică, București, (1977);
9. Grunwald B., "Teoria, calculul și construcția motoarelor pentru autovehicule rutiere", Editura Didactică și Pedagogică, București, (1980);
10. Burciu M., "Motoare cu ardere internă - Construcție și funcționare", Editura Sfântul Ierarh Nicolae, ISBN 978-606-30-0589-3, (2016);
11. Popa M., Negurescu N., Pana C., "Motoare diesel. Procese, vol. I-II", Editura MATRIX ROM, București, ISBN: 973-685-621-6, (2003).