



Zona
Economică
Liberă

Colegiul Tehnic de Electronică și Inginerie a Calculatoarelor

 **Bundesministerium**
Bildung, Wissenschaft
und Forschung



MINISTERUL EDUCAȚIEI
ȘI CERCETĂRII
AL REPUBLICII MOLDOVA

Cine suntem ?

„Colegiul Tehnic de Electronică și Inginerie a Calculatoarelor este o instituție de învățământ tehnic dedicată formării profesioniștilor în domeniile electronicii, ingineriei calculatoarelor și automatizărilor.”

Misiunea:

„Ne concentrăm pe pregătirea practică, dezvoltarea abilităților tehnice și promovarea excelenței prin programe aliniate la standarde europene.”

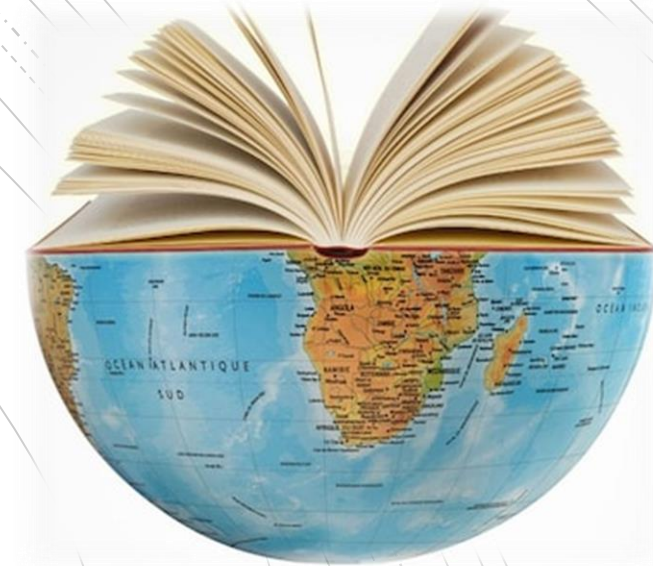
Oferte și oportunități !!!

1. Parteneriate internaționale:

- Colaborăm cu instituții europene, inclusiv deja avem deschise 8 școli austriece în străinătate (ÖAS), pentru a oferi studenților oportunități de mobilitate și experiențe internaționale.

2. Programe de studiu în Română, Germană, Engleza.

3. Avem peste 25 de profesori internaționali care vor contribui la un mediu educațional diversificat.



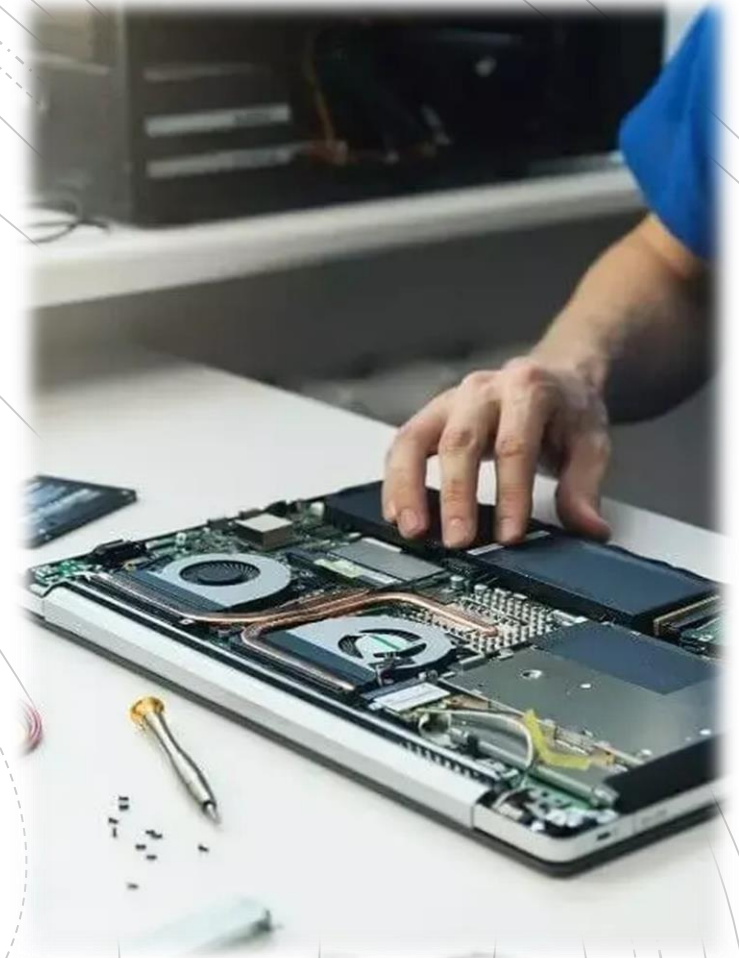
Oferta educațională

- **Electronică și automatizări**
- **Ingineria calculatoarelor**
- **Design și fabricație electronică**



Ingineria calculatoarelor

- Configurare și mentenanță hardware.
- Sisteme embedded și IoT (Internet of Things)
- Design și testare de microprocesoare.



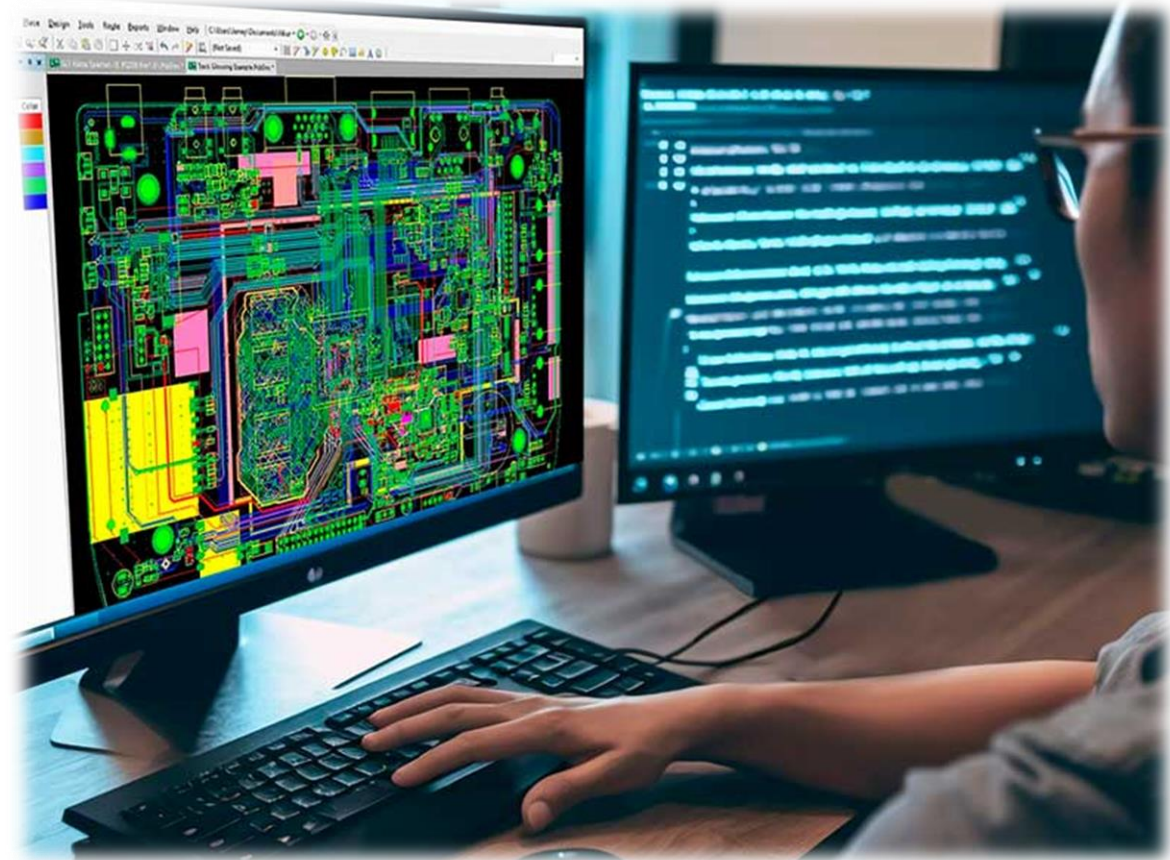
Electronică și automatizări

- Proiectare și reparare de circuite electronice.
- Sisteme de automatizare și robotică.
- Instrumentație și măsurători electronice.



Design de echipamente electronice

- Fabricarea circuitelor imprimate (PCB).
- Asamblare și testare de dispozitive electronice.



Educație tehnică pentru viitor

Importanța educației tehnice în contextul global:

- „Într-o lume tot mai digitalizată, educația tehnică este esențială pentru pregătirea viitorilor profesioniști.”
- „Prin programe moderne și parteneriate internaționale, ne asigurăm că studenții noștri sunt pregătiți pentru provocările tehnologice ale secolului XXI.”
- „Continuăm să căutăm noi oportunități de colaborare cu instituții europene pentru a îmbunătăți oferta noastră educațională.”

Concluzii și întrebări

„Vă mulțumim pentru atenție și suntem
deschiși la întrebări și sugestii.”

<https://www.scoala-austriaca-moldova.com/>

<https://zelb.md/>