

OFERTA EDUCAȚIONALĂ 2022-2023



COLEGIUL TEHNIC TRANSILVANIA
Str.IuliuManiu nr.52,Braşov
Telefon:0268/414902
Fax:0268/418324
Web:colegiultransilvania.ro
E-mail:colegiultransilvaniaby@yahoo.com



**ALEGE RUTA POTRIVITĂ,
ALEGE ZBORUL!**

Alege drumul profesional !

	Clasa	Forma de învățământ	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri
Liceu	a IX-a	Zi	Electromecanică	Tehnician aviație	24
Liceu	a IX-a	Zi	Electromecanică	Tehnician instalații de bord (avion)	24
Liceu	a IX-a	Zi	Mecanică	Tehnician proiectant CAD	24
Liceu	a IX-a	Zi	Industrie alimentară	Tehnician analize produse alimentare	24
Școală profesională	a IX-a	Zi	Servicii	Frizer-coafor-manichiurist-pedichiurist	24
Școală profesională	a IX-a	Zi - învățământ dual	Mecanică	Lăcătuș construcții structuri aeronave	24
Școală profesională	a IX-a	Zi – învă. dual + prof.	Mecanică	Mecanic – auto (DUAL)	14
				Mecanic – auto	10
Școală profesională	a IX-a	Zi	Mecanică	Mecanic - auto	24

Alege drumul profesional !

Colaboratori stagii de practică:

- AIRBUS HELICOPTERS - <http://www.airbushelicopters.ro/index.html>
- I.A.R. - <http://www.iar.ro/>
- RAPTRONIC PROCESS ENGINEERING - <http://www.raptronic.ro/ro/>
- NOVAE AEROSPACE - <http://novae-aerospace.com/en/880-2/>
- ȚIRIAC AUTO - <http://www.tiriacauto.ro/>
- ARBLAST - <http://www.arblast.ro/>
- TOYOTA - <http://brasov.toyota.ro/>
- LABELL - <https://www.labell.ro/>
- EUROMOTOR RENAULT - <https://www.euromotor.ro/renault/index.php>
- OPEL VICTORIA - <https://www.opel.ro/>
- BOSCH CAR SERVICE - <http://www.bosch-car-service.ro/bosch-car-service-brasov.html>

LICEU zi clasa a IX-a

Tehnician aviație	24 locuri
--------------------------	------------------

Tehnician instalații de bord (avion) 24 locuri

Tehnician proiectant CAD

Tehnician analize produse alimentare 24 locuri



Str. Iuliu Maniu nr. 52, Braşov

Telefon: 0268/414902

Fax: 0268/418324

Web: colegiultransilvania.ro

E-mail: colegiultransilvaniabv@yahoo.com

Alege drumul profesional !

Specializarea: **Tehnician aviație**

Descrierea specializării:

- **Controleaza functionarea echipamentului mecanic, electric si electronic** cu scopul de a pilota aeronave pentru transportul de pasageri, posta si marfa si efectueaza sarcini similare inainte de zbor si in timpul zborului.
- **Utilizarea vehiculelor, instrumentelor mecanice sau a echipamentelor**
Circularea, manevrarea, navigarea sau conducerea vehiculelor și a echipamentelor mecanizate cum ar fi elevatoarele cu furcă, vehiculele de pasageri, avioanele sau navele.
- **Obținerea informațiilor**
Observarea, recepționarea și obținerea din surse diverse a informațiilor necesare.
- **Controlarea mașinilor și proceselor**
Utilizarea mecanismelor de control sau a activităților fizice pentru a opera mașinile și procesele (exclusiv computerele sau vehiculele).
- **Monitorizarea proceselor, materialelor și împrejurimilor**
Monitorizarea și verificarea informațiilor provenite de la materiale, din evenimente sau din mediu pentru a detecta și evalua problemele.

Alege drumul profesional !





Alege drumul profesional !

Specializarea : **Tehnician instalații bord (avion)**

Descrierea specializării:

- Calificarea asigură absolvenților capacitatea de a coordona lucrări de montare și demontare
- Întreținere și reparații la instalațiile și echipamentele aeronavelor
- Luarea deciziilor tehnice privind efectuarea activităților de reparații și comerciale
- Îndeplinesc sarcini cu caracter tehnic care ajuta in activitatea de cercetare din domeniul ingineriei mecanice si in proiectare.

Alege drumul profesional !



Alege drumul profesional !

Specializarea: **Tehnician proiectant CAD**

Descrierea specializării:

Ce înseamnă AutoCAD?

- CAD = Computer Aided Design = desenare (proiectare)cu ajutorul calculatorului
- AutoCAD = cel mai răspândit program de proiectare asistată de calculator, produs de firma americană Autodesk
- un program simplu, prietenos,comod, extrem de eficient, cu milioane de utilizatori în întreaga lume
- un instrument de lucru profesional și totuși accesibil elevilor
- necesită echipamente obișnuite pentru rulare

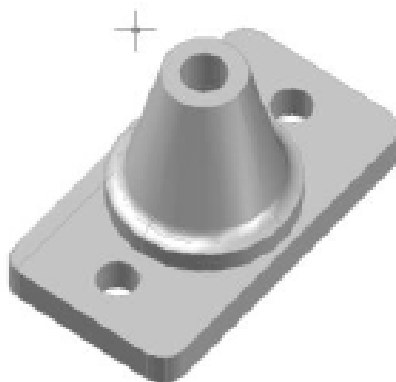
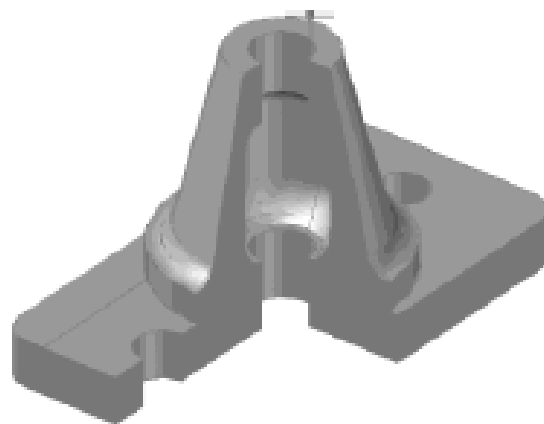
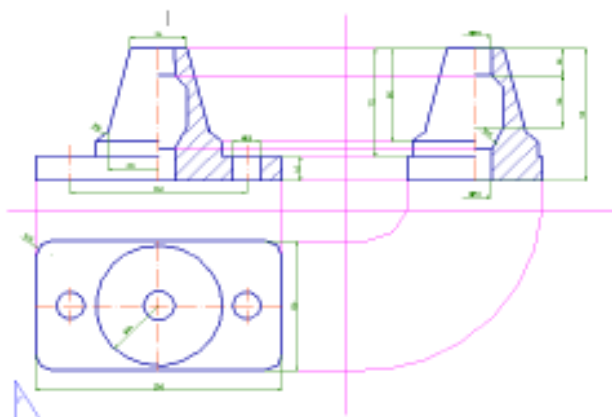
Pentru cine este AutoCAD?

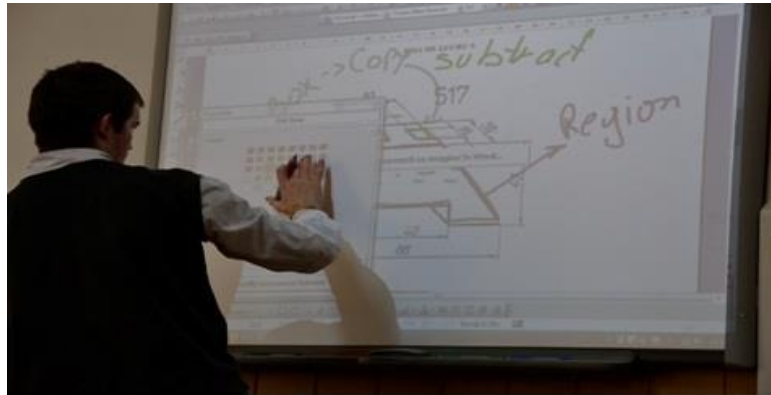
- se adresează elevilor dar și proiectanților profesioniști din toate domeniile tehnice (mecanic, electric, construcții, instalații), arhitectură, geografie, astronomie, medicină, chimie

Ce vei învăța tu ?

- să cunoști și să utilizezi programul AutoCAD pentru a realiza și modifica desene în plan, pornind de la simplu la complex, rapid și corect, să modelezi în spațiu corpuri într-o viziune realistă, să desfășori activități de proiectare pe calculator care să îți stimuleze și dezvolte creativitatea
- să înțelegi și interpretezi proiecte realizate în acest program, să faci prezentări atractive pentru proiectele tale
- să îți formezi competențe tehnice necesare unui specialist care folosește calculatorul ca pe un instrument de lucru absolut necesar, în condițiile modernizărilor tehnologice
- să îți formezi competențe profesionale care să-ți ofere posibilitatea integrării pe piața muncii

Alege drumul profesional !





Alege drumul profesional !

Specializarea: **Tehnician analize produse alimentare**

Descrierea specializării:

- Tehnicianul pentru controlul calității produselor alimentare își desfășoară activitatea în **laboratoare de încercări** (analize) autorizate, care pot fi organizate în funcție de scopul și profilul acestora și anume:
 - laborator pentru controlul calității cărnii din abatoare;
 - laborator pentru controlul calității laptelui și produselor din lapte din întreprinderi pentru prelucrarea laptelui;
- Aceste **laboratoare verifică** sau determină caracteristicile și performanțele materiilor prime, semifabricatelor sau **produselor alimentare de origine animală**, punând la dispoziția beneficiarului, rezultate, concluzii și alte informații în conformitate cu documentele tehnice normative de analize în vigoare.
- **Tehnicianul** pentru controlul calității produselor alimentare de origine animală: carne, lapte, produse din carne și lapte, **se ocupă cu organizarea activității în laboratoarele de analize autorizate**, dar și în scopul certificării conformității produselor analizate din punct de vedere al calității și al siguranței alimentelor.
- Ocupația presupune o sferă largă de competențe aferente în preluarea și identificarea probelor pentru analize, păstrarea eșantioanelor în condiții corespunzătoare, **efectuarea analizelor** conform nomenclatorului de analize și actelor normative în vigoare și gestionarea documentelor emise și a celor purtătoare de informații.

Alege drumul profesional !



ȘCOALA PROFESIONALĂ - zi clasa a IX-a

Frizer-coafor-manichiurist-pedichiurist 24 locuri

Mecanic-auto 34 locuri

Învățământ dual

Lăcătuș construcții structuri aeronave 22 locuri

Mecanic-auto 14 locuri



Alege drumul profesional !

Înscriere și selecție 2022

învățământ profesional de 3 ani

pentru absolvenții de clasa a VIII –a

- **Etapa I – Înscriere → Preselecție → Admitere**
4 iulie - 8 iulie 2022 / 11 – 15 iulie 2022
14 iulie – desfășurarea probelor de admitere – învățământ dual
- **Etapa II - Înscriere → Preselecție → Admitere**
26 iulie – 8 august 2022
- **Etapa III – Repartizare + Redistribuire pe locuri libere + Cazuri speciale**
9 – 10 august 2022

Alege drumul profesional !

Avantaje

- **Bursă lunară** pe perioada școlarizării pentru toți elevii – 200 RON
- **Bursa lunară** pe perioada școlarizării -de la agentii economici parteneri - **pentru învățământul dual**
- Accent pe pregătirea practică
- Diplomă recunoscută la nivel european

Informații generale

- Durata de pregătire de 3 ani
- Condiție de admitere- absolvent de clasa a VIII – a
- Limita de vârstă la înscriere - 18 ani
- Posibilitatea continuării studiilor pentru obținerea diplomei de bacalaureat

Alege drumul profesional !

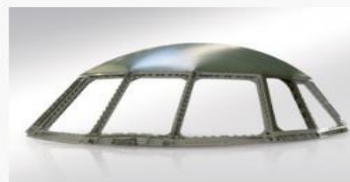
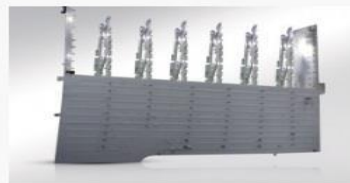
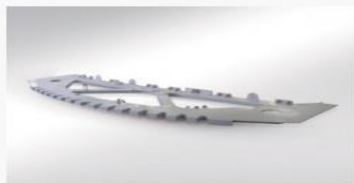
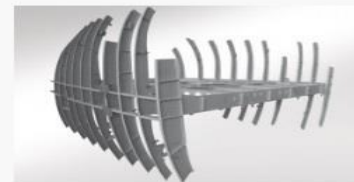
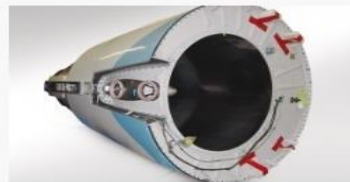
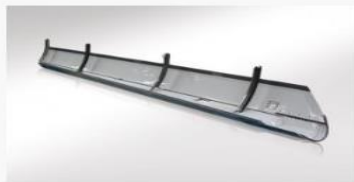
Specializarea: **Lăcătuș construcții structuri aeronave**

- Colegiul Tehnic "Transilvania" din Brașov este singura instituție de învățământ din județ care are în oferta educațională această specializare

Descrierea calificării:

- Calificarea **LĂCĂTUȘ CONSTRUCȚII STRUCTURI AERONAVE** asigură absolvenților capacitatea de a executa lucrări de prelucrare a tablelor, profilelor ușoare și a altor elemente din structura aeronavelor, operații de asamblare - demontare, reparații și întreținere a structurii aeronavelor

Alege drumul profesional !



AIRBUS

DASSAULT AVIATION

**AIRBUS DEFENSE
& SPACE**

• AIRBUS A320 / A330 / A350 / A380 / A400M

• FALCON 50 / 900 / 2000 / 5x / 7x / 8x
• ALFAJET / MIRAGE F1 / JAGUAR / MIRAGE 2000

• LANCEURS ARIANE 5

Alege drumul profesional !



Alege drumul profesional !



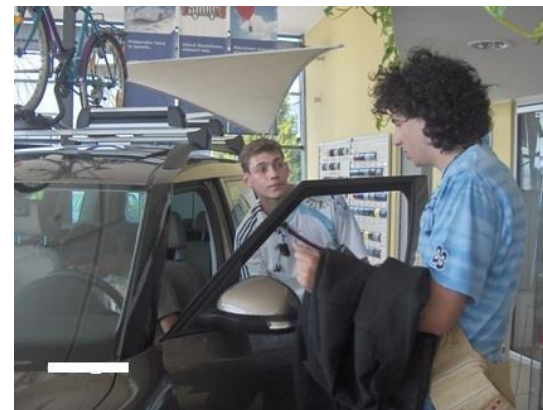
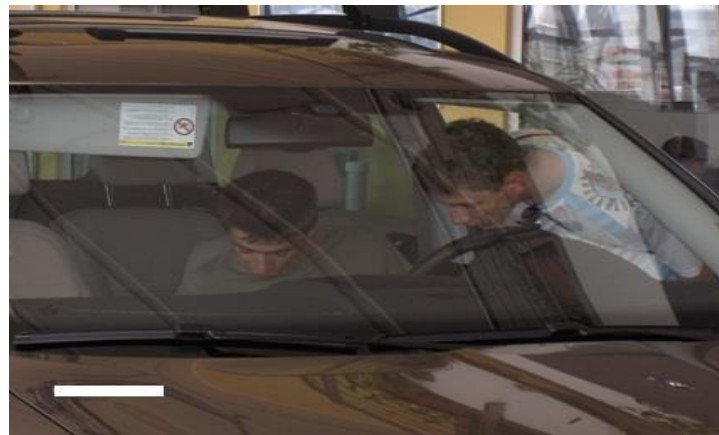
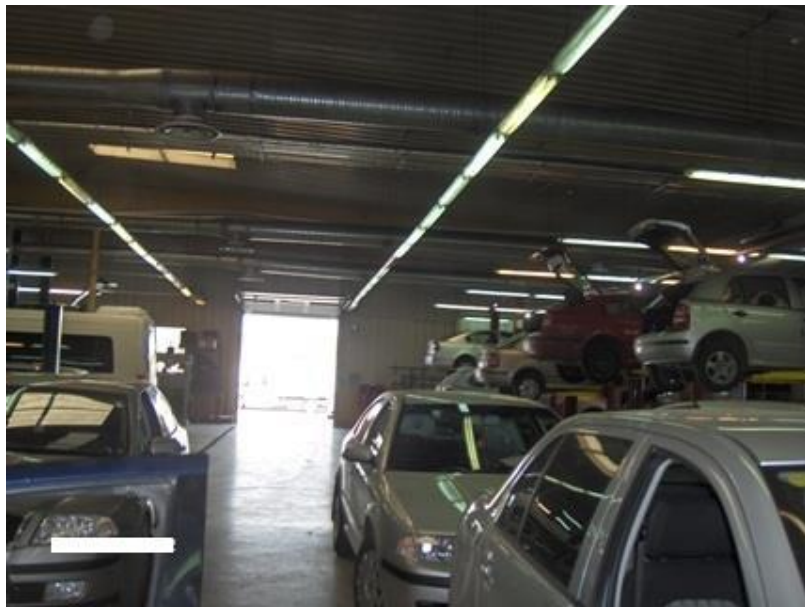
Alege drumul profesional !

Specializarea : **Mecanic-auto**

Descrierea meseriei :

- Identifică defecte folosind tehnici moderne de diagnosticare
- Execută lucrări de întreținere a autovehiculelor
- Repară sistemele și instalațiile autovehiculelor
- Manevreză autovehiculele, conform legislației în vigoare
- Evaluează funcțional, calitativ și cantitativ automobilul

Alege drumul profesional !



Alege drumul profesional !

Specializarea: **Frizer-coafor-manichiurist-pedichiurist**

Avantajele specializării :

- Salon-atelier în cadrul școlii , cu dotări moderne , care permite desfășurarea activității de instruire practică , la nivel profesionist
- Mai multe parteneriate cu agenți economici, care permit derularea activității de instruire practică :
- **SC ABRICO SRL**
- **SC RUBICOND SRL**
- **SC SALON SNITH SRL**
- **S.C THE ONE&BARBER STYL SRL**
- **OLTEANU CRISTINA MARIA - PFA**
- **IFTODE MARIA – PFA**
- **MIHAILESCU ALEXANDRU DANUT – PFA**
- **TOUT DORINA ELENA-PFA**

Alege drumul profesional !



Alege drumul profesional !



Alege drumul profesional,



Str. Iuliu Maniu nr. 52, Braşov
Telefon: 0268/414902
Fax: 0268/418324

Web: colegiultransilvania.ro
E-mail: colegiultransilvaniabv@yahoo.com

Alege-ne pe noi !