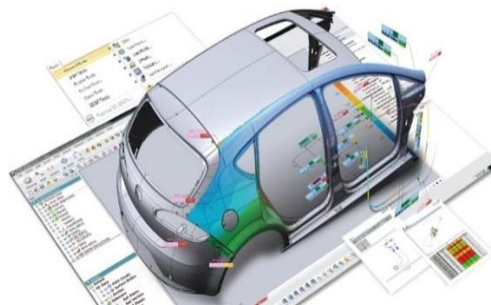


# ÎNVĂȚĂMÂNT LICEAL

## CALIFICAREA: TEHNICIAN PROIECTANT CAD

### Descrierea calificării

**AutoCAD** = program de proiectare asistată de calculator. Este un program simplu, prietenos, comod, extrem de eficient, cu milioane de utilizatori în întreaga lume, un instrument de lucru profesional și totuși accesibil elevilor și studenților. Oricine poate fi un bun proiectant învățând să utilizeze acest program. Acum se pot realiza și construcții tridimensionale, adevărate imagini virtuale ale obiectelor proiectate. Activitatea tehnicianului proiectant CAD este mult deosebită de ceea ce făcea înainte un proiectant; acum el își poate folosi întreaga creativitate cu satisfacții profesionale deosebite și ... bine plătite!



### Ce vei învăța?

- ✓ 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 îți dezvolți abilitățile de comunicare, derularea deciziilor, asumarea responsabilităților, sprijin reciproc, spirit de echipă și competițional;

### 3. Ce avantaje vei avea ?

- ✓ **Profesori**-foarte bine pregătiți pentru o abordare flexibilă și diferențiată a elevilor
- ✓ **Metode de predare**-centrate pe elev și interesele sale, **Activități de învățare**-variate, adaptate particularităților elevilor, diferențierea sarcinilor de lucru, lucrul în echipă, instruirea interactivă
- ✓ **Resurse disponibile** - vei lucra într-un laborator modern, cu calculatoare performante, cu acces permanent la internet, videoproiector, vei beneficia de soft-ul autocad, lecții video,
- ✓ **Ore de pregătire suplimentară** - pentru performanță (olimpiada interdisciplinară), pentru elaborarea proiectelor de atestare a competențelor profesionale și pentru aprofundarea cunoștințelor

### 4. Ce poți face după terminarea liceului ?

- ✓ Vei avea o formare profesională la nivel european, de care au nevoie tinerii pentru ocuparea unui loc de muncă sau pentru a-ți urma studiile superioare !
- ✓ diploma îți va permite să lucrezi part-time în timpul studiilor;
- ✓ poți susține examenul ECDL CAD- permisul european de utilizare a calculatorului, pentru a te angaja în orice țară din uniunea europeană;
- ✓ poți urma orice școală postliceală sau facultate tehnică;
- ✓ posibilitatea dezvoltării profesionale ulterioare flexibile.