

Descrierea calificării: Electronist Aparate si Echipamente

Pregătirea viitorilor absolvenți ai învățământului tehnologic în domeniul Electronică automatizări este gândită să țină pasul cu cerințele actuale, încercându-se și o orientare către activitatea informațională și inițierea în utilizarea tehnologiilor de cel mai înalt nivel.

Pregătirea forței de muncă calificate în conformitate cu standardele europene presupune desfășurarea instruirii bazate pe strategii moderne de predare și evaluare, centrate pe elev.

Profesorii pot folosi informații relevante despre stilul de învățare al elevilor (auditiv, vizual, practic) și despre tipul de inteligență al acestora, în scopul asigurării unei game variate de activități la lecții, care să garanteze asimilarea cunoștințelor și formarea deprinderilor, indiferent de stilul de învățare caracteristic.

Selecția metodelor didactice adecvate competențelor care urmează a fi formate oferă o serie de avantaje, cum ar fi: centrarea procesului de învățare pe elev, pe nevoile și disponibilitățile sale, în scopul unei valorificări optime ale acestora, individualizarea învățării, lărgirea orizontului și perspectiveilor educaționale, diferențierea sarcinilor și a timpului alocat .

Domeniul profesional din care face parte aceasta calificare este : **Electronica si Automatizari**. Calificarea se obtine la sfirsitul clasei a XI-a a Scolii Profesionale, putindu-se continua studiile in clasele a XII-a si a XIII-a din ciclul superior de liceu, si dupa certificarea competentelor pot obtine Calificarea de nivel 3 .

Nivel 2 Calificare	Nivel 3 Calificare – sfirsit clasa a XIII -a
Electronist Aparate si Echipamente de Automatizari	Tehnician Electronist
Electronist Retele de Telecomunicatii	Tehnician Audio-Video
Electronist Aparate Radio-T.V.	
Electronist Aparate de Electronica Industriala	

Descrierea calificării

Pregătirea profesională prin Școala Profesională presupune atingerea atît a competențelor tehnice specifice calificării alese cît și a unor competente pentru abilități cheie comune altor Calificări de Nivel 2.

Competențele pentru abilități cheie vizează: dobîndirea abilităților în utilizarea calculatorului și prelucrarea informației, comunicare în limba modernă, dezvoltare personală în scopul obținerii performanței, organizarea locului de muncă, tranziția de la școală la locul de muncă și competente de igienă și securitatea muncii.

Competențele tehnice specifice sunt următoarele:

1. Asamblarea /dezasamblarea sistemelor și echipamentelor electronice
2. Utilizarea componentelor electronice
3. Utilizarea AMC –urilor și efectuarea măsurătorilor corecte
4. Întreținerea stării de funcționare a aparatelor de măsurat
5. Realizarea rețelelor de comunicații prin cablu

Absolvenții clasei a XI –a, obțin calificarea de Nivel 2 doar în momentul dobîndirii competențelor enumerate avînd astfel accesul spre Calificarea de Nivel 3.

