

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**LICEU TEHNOLOGIC – RUTA DIRECTĂ**  
**clasa a XII-a**  
**Aria curriculară Tehnologii**

**Calificarea: Tehnician operator tehnică de calcul**

<b>Cultură de specialitate și pregătire practică săptămânală</b>		<b>279 ore</b>
<b>Modulul I :</b>	Total ore/an	62
Planificarea și organizarea producției	din care:	laborator tehnologic 31
<b>Modulul II :</b>	Total ore/an	62
Asigurarea calității	din care :	laborator tehnologic 31
<b>Modulul III :</b>	Total ore/an	31
Elemente de proiectare	din care:	laborator tehnologic 31
<b>Modulul IV :</b>	Total ore/an	31
Sisteme și tehnologii de fabricație	din care:	laborator tehnologic 31
<b>Modulul V :</b>	Total ore/an	93
Sisteme de operare în rețea	din care:	laborator tehnologic 31

**Total ore/an: 9 ore/săptămână x 31 săptămâni = 279 ore**

<b>Stagii de pregătire practică</b>		<b>150 ore</b>
<b>Modulul VI :</b>	Total ore/an	50
Întreținere planificată	din care:	laborator tehnologic 15 instruire practică 35
<b>Modulul VII :</b>	Total ore/an	50
Detectarea defectelor	din care:	laborator tehnologic 15 instruire practică 35
<b>Modulul VIII :</b>	Total ore/an	50
Mentenanța sistemelor de calcul și a rețelelor de calculatoare	din care:	laborator tehnologic 30 instruire practică 20
<b>Total ore/an : 30 ore/săptămână x 5 săptămâni/an = 150 ore</b>		

<b>Curriculum în dezvoltare locală</b>		<b>62 ore</b>
<b>Modulul IX :</b>	Total ore/an	31
Securitatea sistemelor de calcul și a rețelelor de calculatoare	din care:	laborator tehnologic 15 instruire practică -
<b>Modulul X :</b>	Total ore/an	31
Rețele de calculatoare	din care:	laborator tehnologic 16 instruire practică -
<b>Total ore/an : 2 ore/săptămână x 31 săptămâni = 62 ore</b>		

**TOTAL 491 ore/an**