

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Școală de maștri
Anul I

Nivel 3 Avansat

Calificarea: Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice

Cultură de specialitate			758 ore
Modulul I:	Total ore/an		54
Limbă modernă aplicată	din care:	laborator tehnologic	-
Modulul II:			54
Utilizarea tehnicii de calcul	din care:	laborator tehnologic	36
Modulul III:	Total ore/an		54
Legislația și protecția muncii. Norme de prevenirea și stingerea incendiilor	din care :	laborator tehnologic	18
Modulul IV:	Total ore/an		54
Centrale electrice	din care:	laborator tehnologic	18
Modulul V:	Total ore/an		54
Rețele electrice	din care:	laborator tehnologic	18
Modulul VI:	Total ore/an		54
Măsurări specifice în electroenergetică	din care:	laborator tehnologic	36
Modulul VII:	Total ore/an		51
Managementul calitatii	din care:	laborator tehnologic	17
Modulul VIII:	Total ore/an		51
Legislația și protecția mediului	din care:	laborator tehnologic	17
Modulul IX:	Total ore/an		108
Stații și posturi de transformare	din care:	laborator tehnologic	18
		instruire practică	20
Modulul X:	Total ore/an		61
Utilizari ale mașinilor electrice în centrale și stații	din care:	laborator tehnologic	17
		instruire practică	10
Modulul XI:	Total ore/an		51
Echipamente electronice utilizate în centrale și stații	din care:	laborator tehnologic	17
Modulul XII:	Total ore/an		112
Sisteme de protecție specifice instalațiilor electroenergetice	din care:	laborator tehnologic	34
		instruire practică	10
Total ore/an:			
21 ore/săptămână x 18săptămâni/an + 20 ore/săptămână x 17săptămâni/an + 40 ore/săptămână x 1 săptămână/an = 758 ore/an			

**NOTĂ: Ultima săptămână a anului școlar este alocată instruirii practice desfășurată la agentul economic și are durata de 40 ore. Practica este alocată modulelor: Stații și posturi de transformare, Utilizări ale mașinilor electrice în centrale și stații și Sisteme de protecție specifice instalațiilor electroenergetice.*

Modulul IX Stații și posturi de transformare este parcurs pe întregul an cu 2ore/săpt teorie, în sem I 1oră/săpt. laborator și în sem II, 20 ore practică

SEMESTRUL I: M I – M VI;
SEMESTRUL II: M VII – M XII