«Компьютерлік желілерді құру негіздері» курсы туралы

«Компьютерлік желілерді құру негіздері» курсы желілік технологиялар негіздері, ЛЕЖ топологиялары, OSI моделі, TCP/IP моделі және стегі, байланыс аранларының түрлері және параметрлері, сонымен қатар Ethernet технологиясының топтамасы туралы кәсіби біліктіліктерін қалыптастыру мақсатын алға қояды.

Курстың міндеттері келесідей:

– компьютерлік желілердің архитектурасы, модельдері, технологиялары, деректерді тасымалдау принциптері туралы түсінік болуы;

– Желінің жұмысын бақылау, ақауларды анықтау және жою, өнімділікті талдау әдістерін меңгерту. Желілік құрылғыларды бастапқы баптау, VLAN құру, маршрутизацияны орнату, қауіпсіздік параметрлерін енгізу дағдыларын қалыптастыру.