

EFEKTY KSZTAŁCENIA WERYFIKOWANE PRZEZ ECCC

MODUŁ: IT M6 TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNE
POZIOM: ZAAWANSOWANY (C)

Moduł technologii informacyjno-komunikacyjnych na poziomie zaawansowanym (C) to moduł dedykowany uczniom szkół ponadgimnazjalnych o profilu ogólnym i zawodowym, studentom kierunków humanistycznych, technicznych i matematyczno-informatycznych, nauczycielom, pracownikom branży turystycznej, komunikacyjnej i lotniczej, politykom, koordynatorom projektów, kadrze kierowniczej oraz osobom, które chcą zwiększyć swoją wiedzę w zakresie technologii ICT. Kompetencje i umiejętności zdającego zostaną sprawdzone pod kątem pracy z domenami internetowymi i hostingiem a także zaawansowanymi sposobami komunikacji oraz wymiany dokumentów w sieci Internet. Zdobyta wiedza okaże się przydatna podczas pracy z zasobami internetowymi z wykorzystaniem dedykowanych rozwiązań.

Moduł jest przeznaczony dla osób, które posiadają już kompetencje z zakresu technologii informacyjno-komunikacyjnych na poziomie podstawowym (A) oraz średniozaawansowanym (B). Poziom zaawansowany (C) rozszerza poziom średniozaawansowany o biegłe posługiwanie się narzędziami wspomagającymi komunikację sieciową oraz o teoretyczne i praktyczne zagadnienia związane z zarządzaniem domenami internetowymi oraz hostingiem.

Uzyskanie certyfikatu potwierdzi wysokie kompetencje zdającego w zakresie technologii ICT, w tym rejestracji domen krajowych i zagranicznych, hostingu kont WWW, email oraz ftp a także zarządzania grupami dyskusyjnymi, prowadzenia czatów audio i wideo oraz udostępniania i wymiany dokumentów w Internecie. Moduł jest częścią pakietu dedykowanego zdobywaniu praktycznych umiejętności z zakresu technologii informacyjno-komunikacyjnych, który stanowi kompetencje w zakresie technologii informatycznych.

Egzamin ECCC modułu IT M₆(C) weryfikuje poniższe efekty kształcenia.

GRUPA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA	KOMPETENCJE OBJĘTE STANDARDEM ECCC
1. Wiedza	<ul style="list-style-type: none"> • Wiedza na temat profesjonalnego słownictwa związanego z komunikacją dźwiękową oraz wideo a także domenami internetowymi i hostingiem. • Znajomość zagadnień związanych z rejestracją domen oraz ich podziałem na domeny globalne, zagraniczne, krajowe, lokalne. • Wiedza na temat usług związanych z funkcjonowaniem domen sieciowych, znajomość usługi Who.is. • Zrozumienie zagadnień związanych z hostingiem, w szczególności kont WWW, ftp oraz e-mail. • Znajomość zasad funkcjonowania grup dyskusyjnych. • Wiedza na temat zaawansowanych usług czatów, takich jak czaty grupowe oraz czaty głosowe i wideo. • Znajomość zasad ustanawiania połączeń głosowych i wideo. • Wiedza na temat zasad tworzenia i udostępniania dokumentów w Internecie. • Znajomość narzędzi wspomagających zarządzanie udostępnionymi dokumentami.

GRUPA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA	KOMPETENCJE OBJĘTE STANDARDEM ECCC
2. Umiejętności	<ul style="list-style-type: none"> • Wiedza na temat dostępnych operacji związanych z dokumentami w sieci, takimi jak import i eksport. • Umiejętność przeprowadzenia procesu rejestracji oraz przedłużenia domen o różnym zakresie geograficznym. • Możliwość wykorzystania w praktyce usługi Who.is. • Umiejętność zakładania i zarządzania kontami hostingowymi: WWW, e-mail i ftp. • Umiejętność korzystania z grup dyskusyjnych, wypowiedzenia się na nich oraz ich zakładania. • Praktyczna umiejętność nawiązywania połączeń czat audio oraz wideo. • Możliwość korzystania z czatów grupowych. • Umiejętność tworzenia, udostępniania oraz zabezpieczania dokumentów w sieci. • Umiejętność zarządzania dokumentami sieciowymi, w szczególności wykonywania na nich operacji importu oraz eksportu.
3. Kompetencje personalne i społeczne	<ul style="list-style-type: none"> • Świadomość etapów uruchomienia strony internetowej włączając w to wybór, zakup i konfigurację domeny oraz zarządzanie hostingiem. • Świadomość dostępności komunikacji audio oraz wideo. • Świadomość szans i zagrożeń w procesie udostępniania dokumentów sieciowych.