

## EFEKTY KSZTAŁCENIA WERYFIKOWANE PRZEZ ECCC

MODUŁ: **IT M8 GRAFIKA BIZNESOWA**  
POZIOM: **EKSPERCKI (D)**

Moduł grafiki biznesowej na poziomie eksperckim (D) obejmuje swoim zakresem kompetencje dedykowane przede wszystkim analitykom i trenerom IT oraz osobom, których praca wymaga perfekcyjnej znajomości wszystkich funkcjonalności narzędzia wspomagającego tworzenie prezentacji multimedialnych. Zdobyte kompetencje pozwolą na profesjonalną pracę z różnymi rodzajami prezentacji. Pozwolą one też na prowadzenie szkoleń w tym zakresie oraz rozwiązywania różnych problemów związanych z grafiką biznesową.

Moduł dedykowany jest osobom zaawansowanym w grafice biznesowej, obeznanym w tematyce aplikacji biurowych oraz potrafiącym tworzyć zaawansowane prezentacje zawierające różnego rodzaju elementy dekoracyjne. Zdający powinien mieć także opanowane zagadnienia zawarte w poziomach podstawowym (A), średniozaawansowanym (B) i zaawansowanym (C). Poziom ekspert (D) zakłada ich rozszerzenie o aspekty związane z optymalizacją i kompresją, zaawansowaną konfiguracją oraz bezpieczeństwem a także importem i eksportem danych z innych aplikacji.

W zakres kompetencji modułu wchodzi takie zagadnienia jak kompresja, praca z diagramami, definiowanie i dołączanie makr, kwestie bezpieczeństwa danych, udostępnianie oraz przekształcanie prezentacji. Moduł jest częścią pakietu dedykowanego zdobywaniu praktycznych umiejętności z zakresu obsługi programów wspomagających tworzenie grafiki biznesowej, który stanowi kompetencje w zakresie technologii informatycznych.

Egzamin ECCC modułu IT M8 (D) weryfikuje poniższe efekty kształcenia.

GRUPA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA	KOMPETENCJE OBJĘTE STANDARDEM ECCC
1. <b>Wiedza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Wiedza obejmująca zaawansowane słownictwo związane z optymalizacją, kompresją oraz bezpieczeństwem danych w prezentacji.</li><li>Znajomość metod optymalizacji prezentacji, w tym kompresji obrazów oraz rozwiązywania problemów z osadzaniem czcionek.</li><li>Znajomość zagadnień związanych z korzystaniem z diagramów.</li><li>Wiedza na temat pracy z makrami, w szczególności obejmująca ich tworzenie, edycję, testowanie i uruchamianie.</li><li>Wiedza obejmująca zaawansowane ustawienia prezentacji związane z dołączaniem komentarzy, konfiguracją pokazu slajdów oraz sposobu jego wyświetlania.</li><li>Znajomość sposobów współpracy programu Power Point z innymi aplikacjami i programami ze szczególnym uwzględnieniem importu oraz eksportu danych oraz zapisywania i otwierania prezentacji w różnych formatach.</li><li>Znajomość zasad i możliwości współpracy programu Power Point z aplikacją Outlook.</li><li>Wiedza obejmująca kwestie bezpieczeństwa danych w prezentacji, w tym bezpieczne formaty, ograniczenia dostępu oraz wykorzystanie podpisu cyfrowego.</li></ul>

GRUPA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA	KOMPETENCJE OBJĘTE STANDARDEM ECC
<b>2. Umiejętności</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Umiejętność tworzenia zaawansowanych prezentacji z wykorzystaniem różnych efektów oraz złożonych elementów.</li> <li>• Umiejętność przeprowadzania kompresji obrazów.</li> <li>• Umiejętność swobodnej pracy z diagramami, w tym możliwość przekształcania list tekstowych na diagramy.</li> <li>• Możliwość dostosowania prezentacji do własnych potrzeb z wykorzystaniem zaawansowanych opcji konfiguracyjnych dotyczących działania pokazu.</li> <li>• Możliwość umieszczania w prezentacji komentarzy.</li> <li>• Świadome korzystanie oraz tworzenie makr.</li> <li>• Umiejętność stosowania narzędzi umożliwiających współpracę programu Power Point z nagrywarką płyt CD oraz z aplikacją Outlook.</li> <li>• Możliwość udostępniania prezentacji innym osobom.</li> <li>• Możliwość eksportowania prezentacji do różnych formatów, w tym formatu strony internetowej html oraz bezpiecznego formatu prezentacji.</li> <li>• Umiejętność zabezpieczania danych prezentacji z wykorzystaniem ograniczeń uprawnień, hasła oraz podpisu cyfrowego.</li> </ul>
<b>3. Kompetencje personalne i społeczne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zrozumienie zasad bezpieczeństwa danych w prezentacjach multimedialnych.</li> <li>• Znajomość typowych problemów związanych z udostępnianiem prezentacji, w tym z osadzaniem czcionek w dokumencie.</li> <li>• Świadomość możliwości eksportu prezentacji do różnych formatów.</li> <li>• Świadomość sposobów rozszerzenia możliwości prezentacji z wykorzystaniem makr.</li> </ul>