

SYLABUS ECCC

Obszar: **Kompetencje Cyfrowe – DigComp 2.2**

Moduł: **DC2.2 M2 Komunikacja i współpraca**

Poziom: **Ekspercki (D8) - najbardziej zaawansowany.**

Moduł DC2.2 M2 Komunikacja i współpraca poziom D8 obejmuje 8 poziom kompetencji ramy DigComp 2.2 w Obszarze kompetencji 2: Komunikacja i współpraca.

Podstawowe kompetencje są weryfikowane w następujących obszarach tematycznych:

- 1. Komunikacja z wykorzystaniem technologii cyfrowych.**
Interakcja poprzez wykorzystanie różnego rodzaju technologii cyfrowych oraz rozumienie właściwych środków komunikacji cyfrowej dla danego kontekstu.
- 2. Dzielenie się informacjami i zasobami z wykorzystaniem technologii cyfrowych.**
Umiejętność dzielenia się z innymi osobami danymi, informacjami i treściami cyfrowymi poprzez użycie odpowiednich technologii cyfrowych. Umiejętność działania jako pośrednik w przekazywaniu informacji, umiejętność stosowania odnośników i przypisów.
- 3. Aktywność obywatelska z wykorzystaniem technologii cyfrowych.**
Uczestniczenie w życiu społecznym poprzez wykorzystanie publicznych i prywatnych usług cyfrowych. Poszukiwanie możliwości usamodzielnienia się i działań obywatelskich poprzez odpowiednie technologie cyfrowe.
- 4. Współpraca z wykorzystaniem technologii cyfrowych.**
Wykorzystanie narzędzi i technologii cyfrowych w procesach współpracy oraz do wspólnej budowy i tworzenia danych, zasobów i wiedzy.
- 5. Netykieta.**
Świadomość norm zachowania oraz właściwe postępowanie podczas wykorzystywania technologii cyfrowych i interakcji w środowisku cyfrowym. Dostosowywanie strategii komunikacji do konkretnych odbiorców oraz świadomość różnorodności kulturowej i pokoleniowej w środowisku cyfrowym.
- 6. Zarządzanie tożsamością cyfrową.**
Umiejętność tworzenia i zarządzania jedną lub wieloma tożsamościami cyfrowymi, umiejętność ochrony własnej reputacji, umiejętność zarządzania danymi wytworzonymi przy użyciu różnych cyfrowych narzędzi, środowisk i usług.

Weryfikacja kompetencji jest realizowana w następujących grupach:

1. Wiedza (W)
2. Umiejętności (U).
3. Postawa (P).

Zakres weryfikowany przez egzamin ECCC modułu DC2.2 M2 (poziom D8)

CEL KSZTAŁCENIA		EFEKT KSZTAŁCENIA		W	U	P
D8_CK1	(2.1) Zdobycie najbardziej zaawansowanych, specjalistycznych umiejętności interakcji poprzez wykorzystanie technologii cyfrowych.	D8_EK1	Potrafi tworzyć rozwiązania złożonych problemów z wieloma powiązаныmi czynnikami, które są związane z interakcjami przy wykorzystaniu technologii cyfrowych i cyfrowych narzędzi komunikacji.	✓	✓	
		D8_EK2	Potrafi zaproponować nowe koncepcje i procesy w danej dziedzinie.	✓		✓
		Przykłady wg DigComp 2.2	Wie w jaki sposób rozwiązać problemy które występują podczas pracy z wykorzystaniem mediów cyfrowych.	✓		
			Umie stworzyć nowe rozwiązania mające wpływ na jakość pracy.		✓	
D8_CK2	(2.2) Opanowanie najbardziej zaawansowanych, specjalistycznych umiejętności dzielenia się informacją i zasobami z aktywnym wykorzystaniem technologii cyfrowych.	D8_EK3	Potrafi tworzyć rozwiązania złożonych problemów z wieloma powiązаныmi czynnikami, które są związane z dzieleniem się przy wykorzystaniu technologii cyfrowych.	✓	✓	
		D8_EK4	Potrafi zaproponować nowe koncepcje i procesy w danej dziedzinie.	✓		✓
		Przykłady wg DigComp 2.2	Wspiera inne osoby podczas współdzielenia zasobów cyfrowych.			✓
	Wie w jaki sposób wdrożyć nowe rozwiązania.			✓		
	D8_CK3	(2.3) Zdobycie najbardziej zaawansowanych, specjalistycznych umiejętności podejmowania aktywności obywatelskiej z wykorzystaniem technologii cyfrowych.	D8_EK5	Potrafi tworzyć rozwiązania złożonych problemów z wieloma powiązаныmi czynnikami, które są związane z zaangażowaniem w życie społeczne przy wykorzystaniu technologii cyfrowych.	✓	✓
D8_EK6			Potrafi zaproponować nowe koncepcje i procesy w danej dziedzinie.	✓		✓
Przykłady wg DigComp 2.2			Wspiera koncepcje i rozwiązuje problemy, które blokują możliwość rozwoju życia społecznego.		✓	✓
	Umie stworzyć nowe rozwiązania mogące poprawić jakość pracy.		✓			
D8_CK4	(2.4) Poznanie najbardziej zaawansowanych, specjalistycznych metod współpracy z innymi osobami z wykorzystaniem technologii cyfrowych.	D8_EK7	Potrafi tworzyć rozwiązania złożonych problemów z wieloma powiązаныmi czynnikami które są związane z zastosowaniem procesów współpracy do wspólnego konstruowania i tworzenia danych, materiałów i wiedzy przy wykorzystaniu technologii cyfrowych.	✓	✓	
		D8_EK8	Potrafi zaproponować nowe koncepcje i procesy w danej dziedzinie.	✓		✓
		Przykłady wg DigComp 2.2	Umie wdrożyć rozwiązania mające wpływ na poprawę jakości pracy w zespole.		✓	
			Wdraża nowe pomysły w zakresie analizowanego obszaru.		✓	

CEL KSZTAŁCENIA		EFEKT KSZTAŁCENIA		W	U	P
D8_CK5	(2.5) Opanowanie najbardziej zaawansowanych, specjalistycznej wiedzy na temat biegłego stosowania i egzekwowania norm etykiety sieciowej (netykiety).	D8_EK9	Potrafi tworzyć rozwiązania złożonych problemów z wieloma powiązаныmi czynnikami które są związane z etykietą cyfrową, poszanowaniem różnych odbiorców oraz różnorodności kulturowej i pokoleniowej.	✓	✓	
		D8_EK10	Potrafi zaproponować nowe koncepcje i procesy w danej dziedzinie	✓		✓
		Przykłady wg DigComp 2.2	Wie w jaki sposób rozwiązywać problemy z poszanowaniem praw i zwyczajów innych osób	✓		
			Wdraża nowe rozwiązania w zakresie w którym widzi możliwość poprawy jakości pracy.		✓	✓
D8_CK6	(2.6) Zdobycie najbardziej zaawansowanych, specjalistycznych umiejętności zarządzania tożsamościami cyfrowymi oraz ochronę reputacji w sieci..	D8_EK11	Potrafi tworzyć rozwiązania złożonych problemów z wieloma powiązаныmi czynnikami które są związane z zarządzaniem tożsamościami cyfrowymi i ochronę reputacji w sieci.	✓	✓	
		D8_EK12	Potrafi zaproponować nowe koncepcje i procesy w danej dziedzinie.	✓		✓
		Przykłady wg DigComp 2.2	Potrafi zaproponować nową procedurę dotyczącą mediów społecznościowych zapobiegającą działaniom mogącym zaszkodzić reputacji cyfrowej firmy (<i>np. spam podczas promocji eventu firmowego</i>).	✓		✓
			Potrafi zaproponować nową procedurę, która zapobiega publikacji treści cyfrowych (<i>tekstów, obrazów, video</i>) mogących zaszkodzić reputacji innych osób.	✓		✓

Umiejętności praktyczne, weryfikowane przez egzamin ECCC DC2.2 M2, dotyczą:

- Stanowiska komputerowego klasy PC/laptop wyposażonego w kamerę, mikrofon, głośniki/słuchawki oraz z dostępem do Internetu o przepustowości minimum 2 Mb/s.
- Systemu operacyjnego: MS Windows 7 lub nowszego.
- Tabletu z systemem Android 5/Windows 10 lub nowsze.
- Przeglądarki Mozilla Firefox 12 / Google Chrome 18 / Internet Explorer 11 lub nowszych.
- Programu Skype 7 lub nowszy.
- Pakietu XAMPP 5.6 lub nowszego.
- Serwisów internetowych: www.onet.pl, www.interia.pl, wikipedia.pl, bip.gov.pl, obywatel.gov.pl, demo.pekao24.pl, demo.ipko.pl, scholaris.pl, www.facebook.com, www.twitter.com, www.linkedin.com, goldenline.pl, blox.pl, youtube.com, google.com (docs.google.com, gmail.com, play.google.com, drive.google.com, groups.google.com).