

Kod przedmiotu:	A-1E27-I-1.20			
Przedmiot:	Technologia informacyjna			
Specjalność:	cały kierunek			
Kierunek:	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2021			
Tytuł lub szczegółowa nazwa przedmiotu:	Technologia informacyjna			
Rok/Semestr:	I/1			
Liczba godzin:	30,0			
Nauczyciel:	Drażyk Waldemar, mgr			
Forma zajęć:	laboratorium			
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę			
Punkty ECTS:	1,0			
Nakład pracy studenta:	zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczycieli	30,0	godzin	1,0 pkt. ECTS
	samodzielna praca studenta	5,0	godzin	pkt. ECTS
Wstępne wymagania:	Podstawowa obsługa komputera z systemem Windows, umiejętność tworzenia plików i folderów w pamięci zewnętrznej komputera. Podstawowa obsługa internetu: przeglądanie stron www, obsługa poczty elektronicznej.			
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia przedmiotowe • konsultacje • pokaz • wykład informacyjny • z użyciem komputera 			
Zakres tematów:	1. Zapoznanie z architekturą systemów i zasadami korzystania z pracowni, przypomnienie ogólnych zasad korzystania z zestawów komputerowych. 2. Edytor tekstu WORD, formatowanie strony, tekstu, obrazków i tabel. 3. Praca sprawdzająca z edytora tekstu WORD. 4. Podstawowa obróbka plików graficznych (rastrowych) w ogólnodostępnych programach (IrfanView) – kadrowanie, rozjaśnianie, zmiana wymiaru i formatu plików graficznych. Gimp - usuwanie tła. 5. Prezentacje multimedialne, wprowadzenie do programu Power Point. 6. Power Point, animacje elementów slajdu, tworzenie własnego tła, wprowadzanie muzyki w tło prezentacji. 7. Zapisywanie i sposoby edycji prezentacji multimedialnej. 8. Corel Draw 11, wprowadzenie do grafiki wektorowej. 9. Najczęściej używane narzędzia w Corel Draw 10. Wprowadzanie tekstu w Corel Draw 11, 11. Zadania praktyczne (wizytówka, logo) z użyciem układu strony. 12. Tworzenie animacji w programie PhotoPaint 13. Zasady tworzenia stron i serwisów internetowych. Przekształcanie schematu serwisu www z użyciem			
Warunki zaliczenia:	Praktyczny sprawdzian umiejętności obsługi poznanych programów: prace zaliczeniowe z programów: MS Word, MS PowerPoint, Corel DRAW, Photoshop (Gimp), Dreamweaver (Kompozytor Stron) Zaliczenie na ocenę.			
Literatura:	1. N. Estabrook, B. Vernon, Poznaj INTERNET w 24 godziny, Wydawnictwo Intersoftland 1998. 2. Steve Schwartz, Po prostu Office 2007 PL, Wydawnictwo Helion 2008/06. 3. B. Ogórek, CorelDRAW Graphics Suite 11 PL KOMPENDIUM, 2003. 4. J.M. Ferreyra, Gimp 2.6. Receptury. Wydawnictwo Helion 2012.			
Kontakt:	e-mail: wdrazyk@poczta.umcs.lublin.pl konsultacje: poniedziałek 17.45 -19.30, środa 18.15-19.15 sala nr5. Zajęcia w formie stacjonarnej ISP UMCS s. nr 5.			

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU Student, który zaliczył przedmiot w danym semestrze,	Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się	Odniesienie do efektów kierunkowych	Odniesienie do PRK
01W	Student, który zaliczył przedmiot, rozumie zastosowania, zasadę działania i możliwości wykorzystania komputera oraz jego oprogramowania, zwłaszcza w edukacji (D1.W8)	ocena ciągła w trakcie zajęć zaliczenie praktyczne	K_W09	P6S_WK
02W	zna możliwości wykorzystania technologii informacyjnej w procesie zawodowego rozwoju nauczyciela (D1.W4)	ocena ciągła w trakcie zajęć prezentacja multimedialna zaliczenie praktyczne	K_W09	P6S_WK

03W	zna i rozumie zasady poszanowania praw autorskich w korzystaniu z oprogramowania oraz sieci internetowej	ocena ciągła w trakcie zajęć	K_W09	P6S_WK
04U	wykorzystuje internet jako źródło informacji, komputer jako narzędzie do ich przetwarzania	ocena ciągła w trakcie zajęć zaliczenie praktyczne	K_U09	P6S_UW
05U	tworzy dokumenty cyfrowe w programach do edycji tekstu i grafiki (pakiet Microsoft Office)	ocena ciągła w trakcie zajęć przeгляд prac zaliczenie praktyczne	K_U09	P6S_UW
06U	obsługuje peryferyjne urządzenia komputera (drukarka, skaner, itp.)	ocena ciągła w trakcie zajęć zaliczenie praktyczne	K_U09	P6S_UW
07U	potrafi tworzyć środki dydaktyczne za pomocą technologii informacyjnej (D1.U7)	ocena ciągła w trakcie zajęć prezentacja multimedialna zaliczenie praktyczne	K_U09	P6S_UW