





**Przedmioty opcyjne - wykaz**

Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godz.	Forma zal.
„Drugi obieg” – dzieje i funkcje	WY	15	Z
Kontrola publikacji - jej dzieje, formy i narzędzia	WY	30	Z
Nauka a obraz – od starożytności do współczesności	WY	30	Z
Dzieje popularyzacji wiedzy	WY	15	Z
Motyw heraldyczny w materiałach pozatekstowych	WY	15	Z
Kultura informacyjna	WY	30	Z
Język mediów społecznościowych	WY	30	Z
Komiks – dzieje i kierunki rozwoju	WY	15	Z
Informacja w rozwoju społeczno-gospodarczym	WY	30	Z
Manipulowanie wiedzą i informacją w dziejach	WY	15	Z
Aksjologia mediów	WY	15	Z
Źródła informacji – historia i typologia	WY	30	Z
Nauka XX-XXI wieku a najnowsze technologie	KW	15	Z
Aplikacje mobilne	KW	15	Z
Eyetracking	KW	15	Z
Druk 3D	KW	15	Z
Infografika przekazów informacyjnych	KW	15	Z
Lokalne badania jakościowe	KW	15	Z
Kultura języka w pracy architekta informacji	KW	15	Z
Teksty naukowe dawniej i dziś	KW	15	Z
Gatunki informacji prasowej	KW	15	Z
Historyczna książka edukacyjna	KW	15	Z
Warsztat informacyjny badacza dziejów najnowszych	KW	15	Z