

**HARMONOGRAM KURSU | TRYB Weekendowy | 16.07.2022 - 14.08.2022 | Pakiet: podstawowy**

BLOK	MODUŁ	DATA	DZIEŃ TYGODNIA	GODZINY	TYP ZAJĘĆ	TEMAT
Opłata rezerwacyjna* 1000 PLN						
Blok 0	Prework			10		Prework
Blok 1 1900 PLN	Seaborn, Plotly, Mapy			1h	Sesja powitalna	Rozpoczęcie kursu - przywitanie
				2h	Nauka własna	Przygotowanie do zajęć
		16.07.2022	Sobota	09:00-17:00	Nauka w grupie	Teoria wizualizacji danych, mapy kolorów, Seaborn, Plotly, Dash, podstawy wizualizacji i w poszczególnych bibliotekach, wykresy Plotly w Google Slides, podstawy Bokeh
		17.07.2022	Niedziela	09:00-17:00	Nauka w grupie	Projekcje, współrzędne, kartogramy, wstęp do bibliotek, Geopandas, Geometry, GeoSeries, GeoDataFrame osm, Geojson, Shapefile, Mapbox
	Dash, Grafy, Datastorytelling, dashboard	23.07.2022	Sobota	2h	Nauka własna	Praca domowa
		24.07.2022	Niedziela	2h	Nauka własna	Przygotowanie do zajęć
		30.07.2022	Sobota	09:00-17:00	Nauka w grupie	Networkx i Grafy, co to jest dashboard?, Networkx i Grafy, wstęp do dash, Dash komponenty, Dash datatable, Dash callback i app lifecycle, edytowalna data table, interakcje z dashboardem, Dash Cytoscape
		31.07.2022	Niedziela	09:00-17:00	Nauka w grupie	Datastorytelling, Dashboard, Tooltip, Multipage app, Style bootstrapowe, Dash i SQL, Dash i mapy
	Tableau, projekt końcowy	06.08.2022	Sobota	2h	Nauka własna	Praca domowa
		07.08.2022	Niedziela	2h	Nauka własna	Przygotowanie do zajęć
		13.08.2022	Sobota	09:00-17:00	Nauka w grupie	Co to jest Tableau?, przygotowanie środowiska pracy, pierwszy projekt, tworzenie dashboardu, scenariusze wykorzystania, integracja Tableau i Mapbox, Integracja Tableau z Pythonem
		14.08.2022	Niedziela	09:00-17:00	Nauka w grupie	Praca nad projektem końcowym
				2h	Nauka własna	Praca domowa

\* Opłata rezerwacyjna jest równoważnością kosztu bloku 0, nie podnosi wartości kursu.

Przedstawiony powyżej harmonogram może ulec zmianie.

Zajęcia odbywają się w terminach określonych w harmonogramie w miejscu wyznaczonym przez Coders Lab.

Wygenerowany dnia: 2022-07-03