

BLOK	MODUŁ	DATA	DZIEŃ TYGODNIA	GODZINY	TYP ZAJĘĆ	TEMAT
Opłata rezerwacyjna* 1600 PLN						
Blok 0	Prework			20		Prework
Blok 1 2900 PLN	Node.js i wstęp do Express	04.12.2023	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Asynchroniczność. Od callbacków do async/await
		05.12.2023	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Praca z promisami na przykładzie wczytywania pliku
		06.12.2023	Środa	1.5h	Nauka własna	Praca z promisami na przykładzie wczytywania pliku
		07.12.2023	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	fs API - podsumowanie
		08.12.2023	Piątek	1.5h	Nauka własna	Eventy
		09.12.2023	Sobota	1.5h	Nauka własna	Eventy
		11.12.2023	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Eventy - użycie
		12.12.2023	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Czym są strumienie?
		13.12.2023	Środa	1.5h	Nauka własna	Czym są strumienie?
		14.12.2023	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Strumienie i bufor. Wprowadzenie / powtórzenie zagadnień HTTP
		15.12.2023	Piątek	2h	Nauka własna	Budowa własnych strumieni + użycie buforów zamiast stringów
		16.12.2023	Sobota	4h	Nauka własna	Pierwszy projekt - file parser
		18.12.2023	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Wprowadzenie do komunikacji serwer-klient
		19.12.2023	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Głuchy telefon
		20.12.2023	Środa	1.5h	Nauka własna	Głuchy telefon
		21.12.2023	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	NodeJS jako skrypt w systemie
		22.12.2023	Piątek	2h	Nauka własna	Crypto + Math
		23.12.2023	Sobota	4h	Nauka własna	Biblioteka
		08.01.2024	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Podsumowanie crypto. Wprowadzenie do ExpressJS
		09.01.2024	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Pierwszy req-res w Express
		10.01.2024	Środa	1.5h	Nauka własna	Pierwszy req-res w Express
		11.01.2024	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Middleware i routing
		12.01.2024	Piątek	1.5h	Nauka własna	Zabawy z middleware
		13.01.2024	Sobota	1.5h	Nauka własna	Zabawy z middleware
	Express i Mongo	15.01.2024	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Dobre praktyki API - REST API a ExpressJS
		16.01.2024	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Wprowadzenie do MongoDB
		17.01.2024	Środa	1.5h	Nauka własna	Wprowadzenie do MongoDB
		18.01.2024	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	MongoDB - odczyt i zapis danych
		19.01.2024	Piątek	3h	Nauka własna	Usuwanie i proste modyfikacje danych
		20.01.2024	Sobota	4h	Nauka własna	Jaka dziś pogoda?
		22.01.2024	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Dodatkowe operatory
		23.01.2024	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Operatory do aktualizowania danych
		24.01.2024	Środa	1.5h	Nauka własna	Operatory do aktualizowania danych
		25.01.2024	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Teoria agregacji
		26.01.2024	Piątek	3h	Nauka własna	Mongoose ODM - przekrój działania
		27.01.2024	Sobota	3h	Nauka własna	Księgowość w kawiarni
		29.01.2024	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Mongoose API - możliwości, dodatkowe funkcje
		30.01.2024	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Kawiarnia ponownie
		31.01.2024	Środa	1.5h	Nauka własna	Kawiarnia ponownie
		01.02.2024	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Express JS - widoki
		02.02.2024	Piątek	1.5h	Nauka własna	Katalog zwierząt
		03.02.2024	Sobota	1.5h	Nauka własna	Katalog zwierząt
		05.02.2024	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Organizacja aplikacji - MVC, monolit vs rozproszenie
		06.02.2024	Wtorek	1.5h	Nauka własna	Websockety jako rozwiązanie dla komunikacji na żywo
		07.02.2024	Środa	1.5h	Nauka własna	Websockety jako rozwiązanie dla komunikacji na żywo
		08.02.2024	Czwartek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Socket.io - praktyka. SSR i static hosting
		09.02.2024	Piątek	3h	Nauka własna	CPU info
		10.02.2024	Sobota	4h	Nauka własna	Kolejka oczekujących w urzędzie
		11.02.2024	Niedziela	7h	Nauka własna	Warsztat
		12.02.2024	Poniedziałek	18:00-18:30	Egzamin	Egzamin
		12.02.2024	Poniedziałek	18:30-20:30	Nauka w grupie	Typescript

* 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: 2025-05-09