

Termin	Tematyka
<b>07.04.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O mnie, o kursie, o was</li> <li>• Oczekiwania związane z kursem</li> <li>• Krótki wstęp do programowania</li> <li>• Programowanie Obiektowe język Java</li> <li>• Instalacja JDK, IDE</li> <li>• Pierwszy program Hello World</li> </ul>
<b>14.04.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmienne, nazywanie zmiennych</li> <li>• Podstawowe typy w Javie</li> <li>• Operatory (logiczne, relacyjne, arytmetyczne, bitowe)</li> <li>• Pętle (for, foreach, while, do while)</li> <li>• Break oraz continue</li> <li>• Instrukcje warunkowe</li> </ul>
<b>28.04.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawy programowania obiektowego</li> <li>• Klasy i zakresy dostępu</li> <li>• Metody czym jest Overriding i Overloading</li> <li>• Interfejsy</li> <li>• Dziedziczenie i kompozycja</li> <li>• Tenary</li> <li>• Praca z tablicami</li> </ul>
<b>05.05.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praca z systemem Linux</li> <li>• Praca z systemem kontroli wersji Git</li> </ul>
<b>12.05.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praca z IDE – IntelliJ</li> <li>• Debugowanie kodu</li> <li>• Integracja pomiędzy narzędziami</li> <li>• Systemy budowania projektu maven i gradle</li> </ul>
<b>19.05.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• System wyjątków w Javie</li> <li>• Praca z typami generycznymi</li> </ul>
<b>26.05.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarządzanie pamięcią w Javie</li> <li>• Prymitywy i obiekty referencyjne</li> <li>• Java Memory Model</li> <li>• Garbage Collector</li> </ul>
<b>02.06.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praca z kolekcjami</li> <li>• Przetwarzanie strumieniowe</li> <li>• Typy funkcyjne</li> </ul>
<b>09.06.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testy jednostkowe</li> <li>• Junit, JAssert, Mockito</li> <li>• TDD</li> </ul>

<b>16.06.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Heurystyki programowania – KISS, YAGNI, SOLID</li><li>• Wzorce Projektowe</li><li>• Ostrzenie warsztatu programisty</li></ul>
<b>23.06.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nowoczesna Java 8+</li><li>• Praca z IO</li><li>• Podstawowe Frameworki</li><li>• Typowy Stos technologiczny</li></ul>
<b>30.06.2019</b> <b>10:00 – 14:00</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zarobki w branży IT</li><li>• Jak przygotować CV</li><li>• Porady rekrutacyjne</li><li>• Przykładowe pytania z rozmów rekrutacyjnych</li><li>• Różnice w Wrocławskim rynku pracy Java</li></ul>