Ćwiczenie 2. Tworzenie projektu z Spring Initializr.

1. Proszę uruchomić IntelliJ Idea.



2. Proszę kliknąć "New Project" (ew. wybrać z menu File \rightarrow New \rightarrow Project)



3. Z grupy "Generators" proszę wybrać "Spring Initializr"

× New Project		<i>"</i> 1 3	_ 0
Q	ConvertIDL	art anning io	
Empty Project	Server URL. Sta	art.spring.io	
Generators	Name:	demo	
<i>m</i> Maven Archetype	Location:	~/Dropbox/PhD/zajęcia/06-ZPRPLI0/ćwiczenia/01/1	
🥒 Jakarta EE		Project will be created in: ~/Dropbox/PhD/zajęcia/06-ZPRPLI0/ćwiczenia/01/1/dem	
🗟 Spring Initializr		Create Git repository	
🕞 JavaFX	Language:	Java Kotlin Groovy	
🖪 Quarkus	_		
$oldsymbol{\mu}$ Micronaut	Туре:	Maven Gradle	
🍫 Ktor	Group:	com.example	
Kotlin Multiplatform	Artifact [.]	demo	
Compose Multiplatform	Arthuot.		
5 HTML	Package name:	com.example.demo	
🏶 React	JDK:	▶ 11 version 11.0.16	
ex Express			
\Lambda Angular CLI	Java:		
IDE Plugin	Packaging:	Jar War	
🛎 Android			
?		Next Ca	ncel

- 4. Proszę ustawić:
 - nazwę na cw2
 - lokalizację pliku relatywnie względem repozytorium git na <git>/ćwiczenia/01/2
 - upewnić się że język to Java
 - upewnić się że typ to Maven
 - w pole "Group" wpisać pl.edu.amu.<swoje_imię_i_nazwisko>
 - w pole "Artifact" wpisać cw2
 - w pole "Package name" wpisać to samo co w polu "Group" (ew. może się kończyć na cw2)
 - wybrać zgodne JDK i wersję Javy (JDK musi być co najmniej takie samo, może być wyższe)
 - pozostawić "Packaging" na Jar
- 5. Proszę kliknąć przycisk "Next".
- 6. Proszę wybrać zależności:
 - Lombok
 - Spring Web



- 8. Proszę sprawdzić, czy projekt się buduje (mvn package).
- 9. Proszę zapisać projekt w repozytorium git.

Dodatkowe punkty:

- 1. Wybranie najnowszej Javy (19.x)
- 2. Rozwiązanie problemu z kompilacją i pochwalenie się że działa.