

IntelliJ IDEA 安装配置

Programming_Training

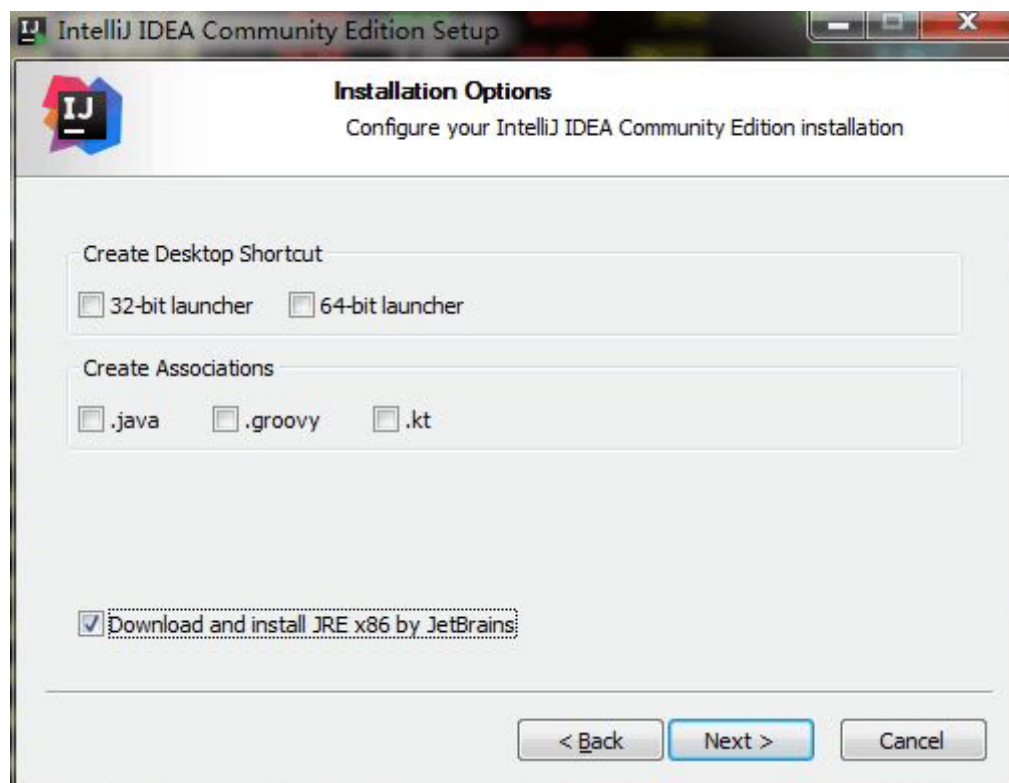
1. IntelliJ IDEA安装

在IntelliJ官方网站下载Community版

- Windows 下载地址: <https://www.jetbrains.com/idea/download/#section=windows>
- Mac 下载地址: <https://www.jetbrains.com/idea/download/#section=mac>
- Linux 下载地址: <https://www.jetbrains.com/idea/download/#section=linux>

直接双击安装包，开始安装

1. 选择安装JRE



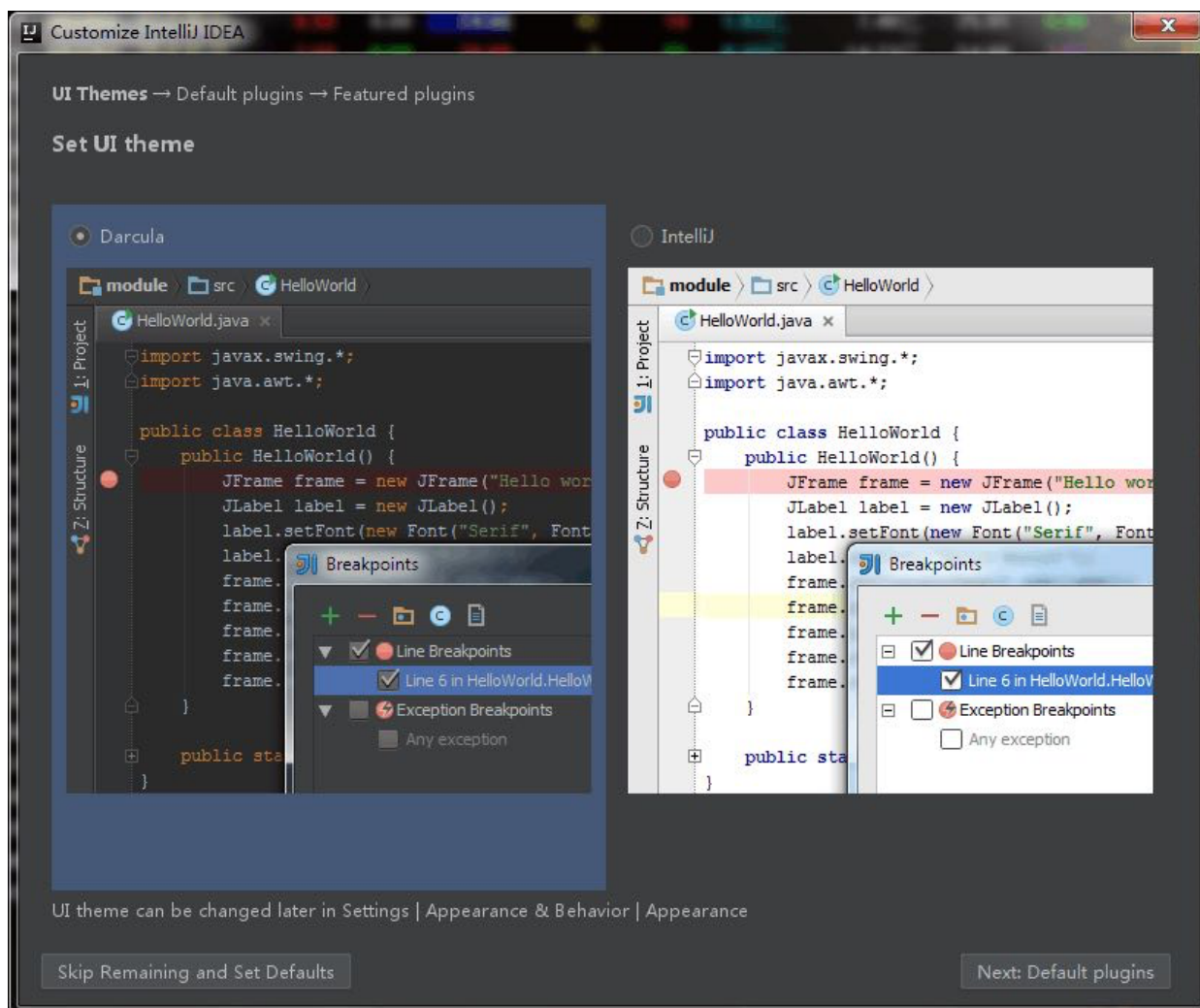
2. 选择导入配置信息或者不导入配置信息



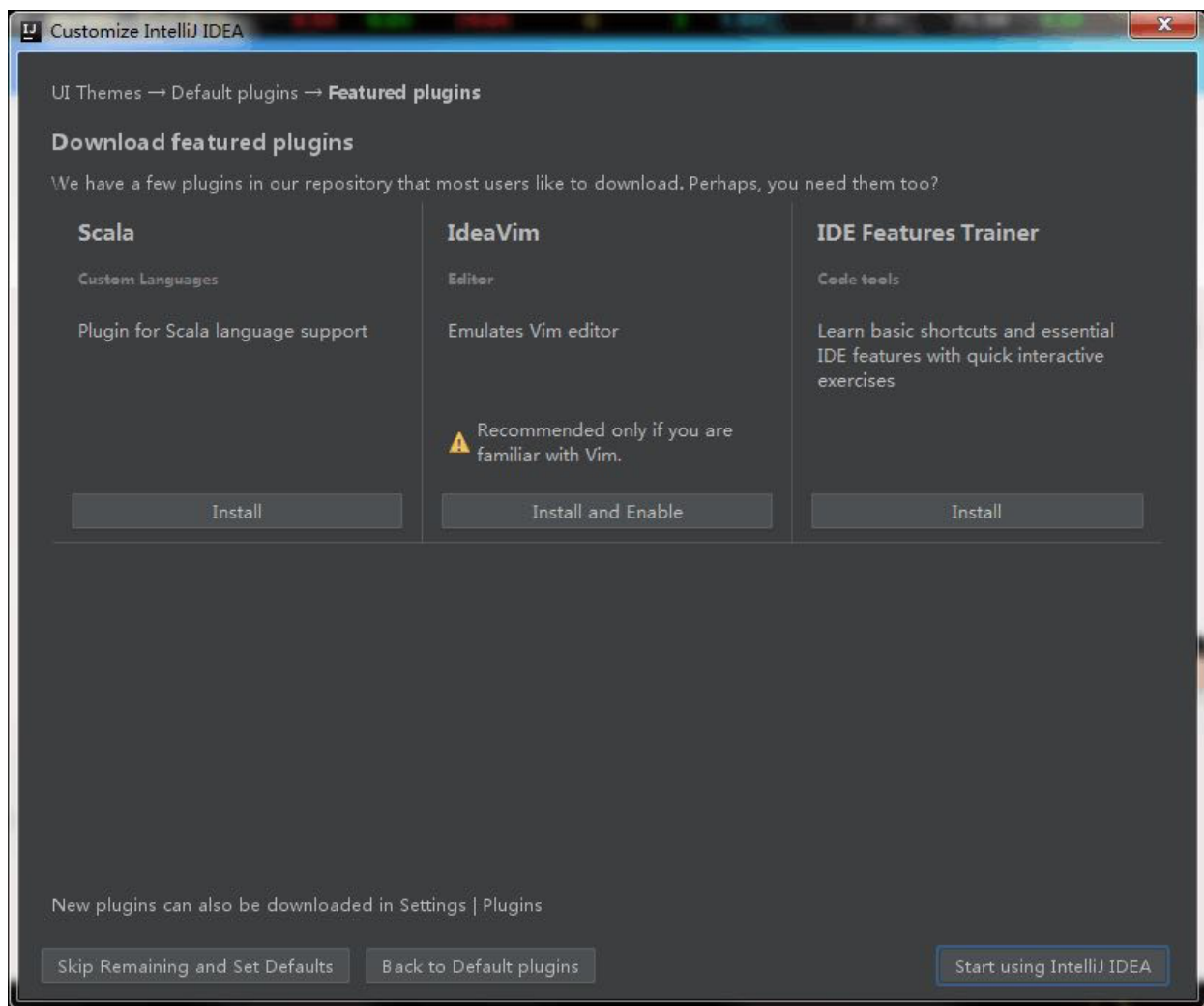
2. IntelliJ IDEA 配置

如果你没有导入配置文件，第一次运行IDEA会看到一个设置导航

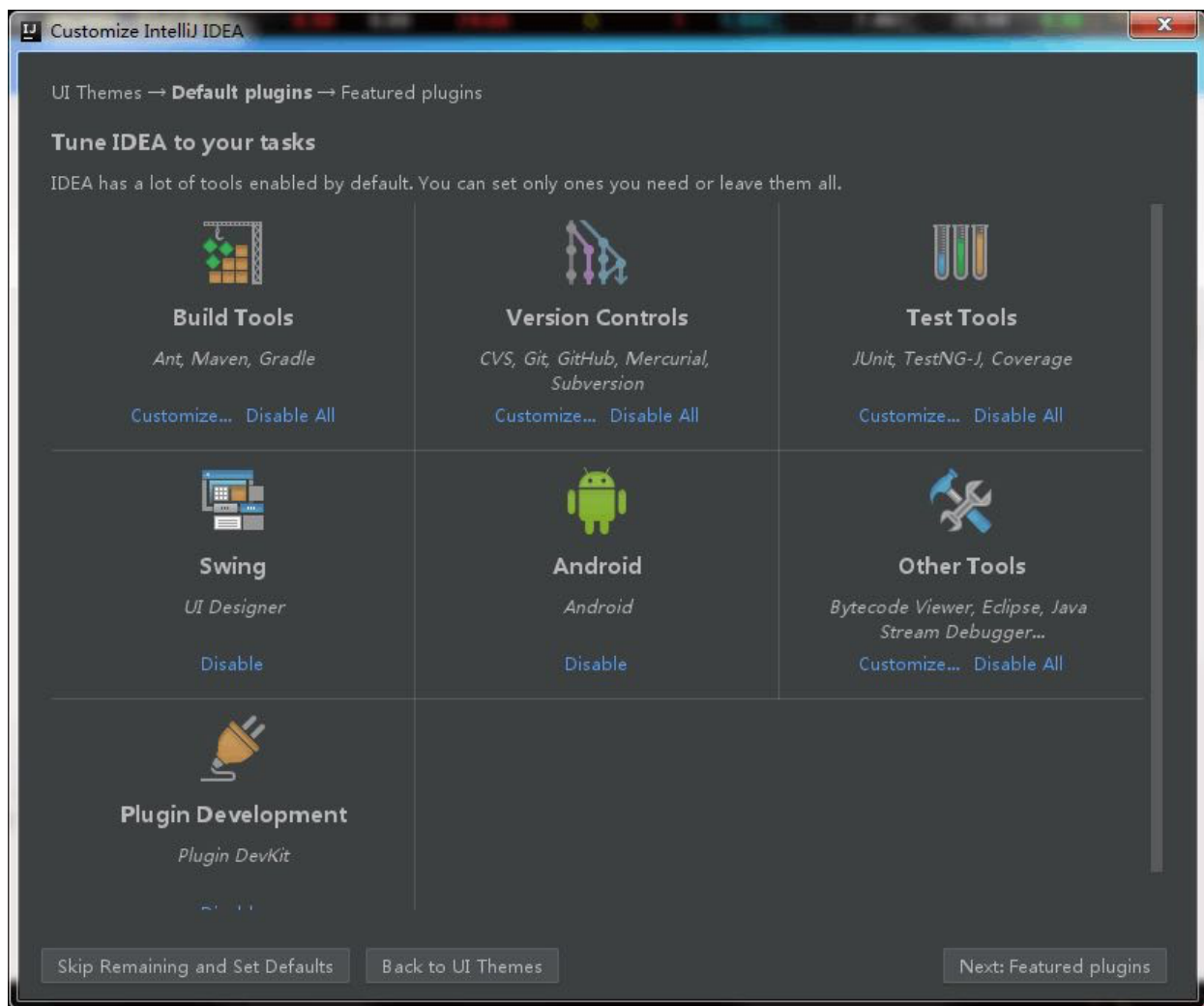
1. 选择喜欢的UI配色



2. 选择安装推荐插件，这里保持默认就好，或者根据你的需要安装插件

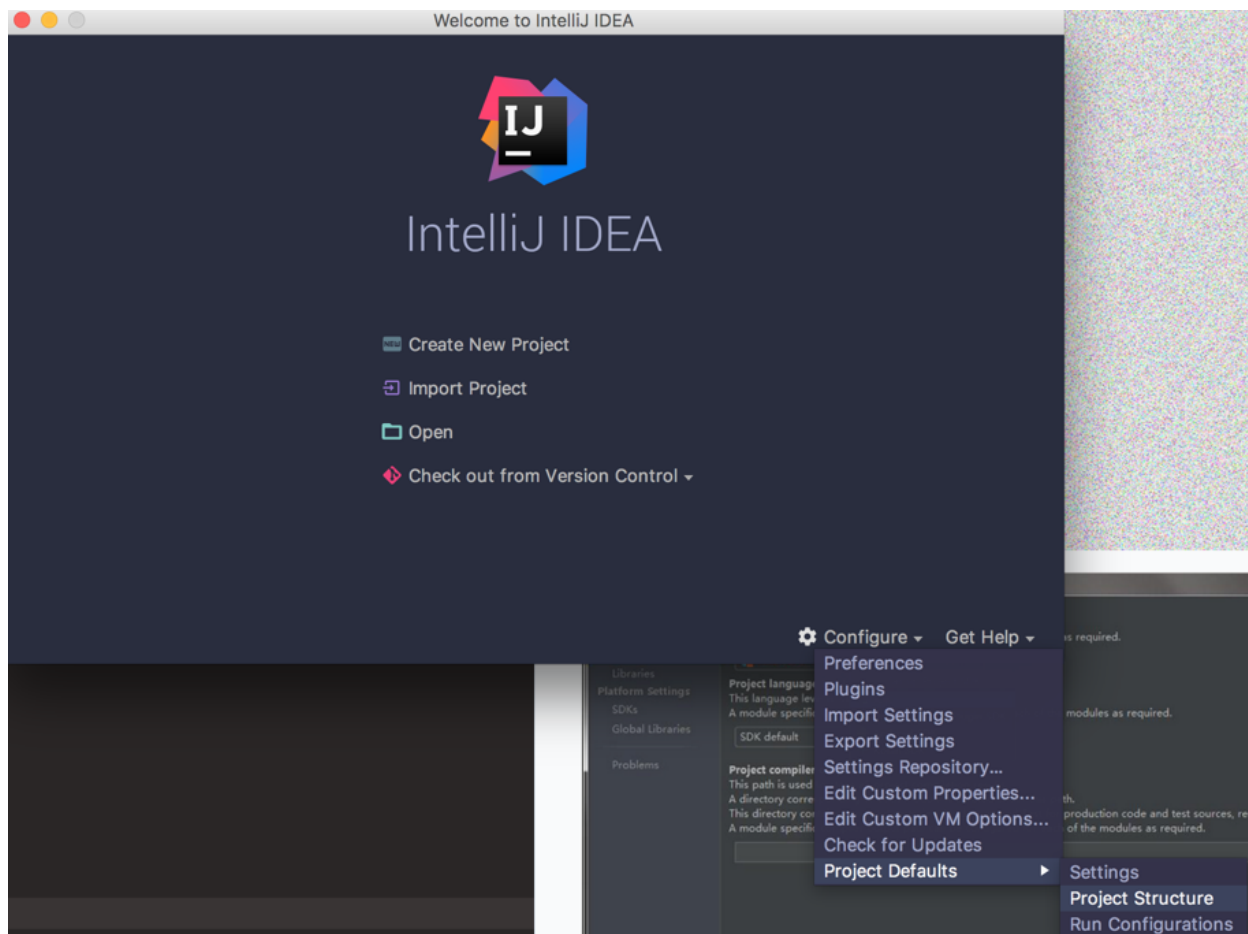


3. 配置build任务，保持默认就好

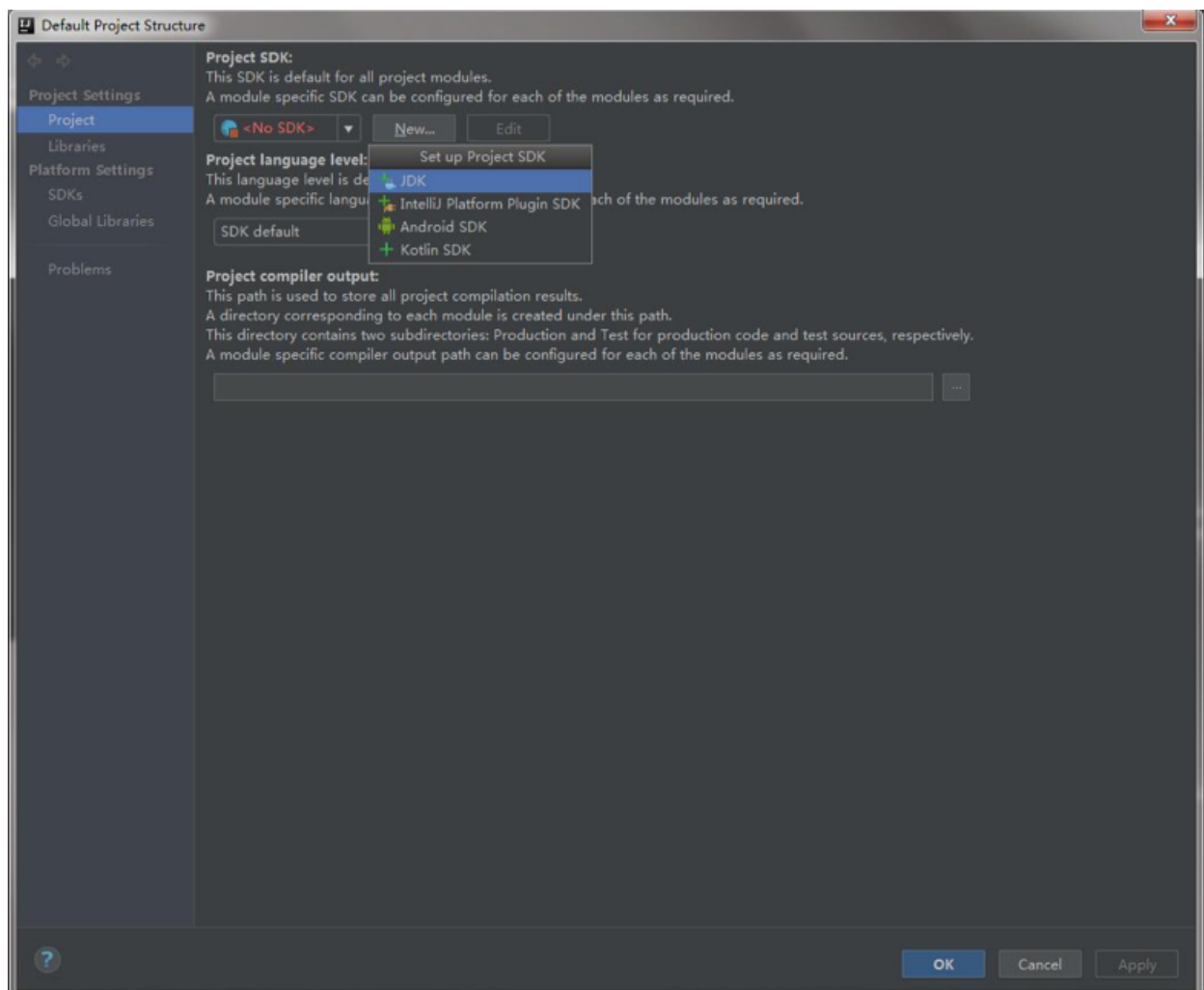


3. 配置项目默认JDK

1. 在IDEA启动窗口，选择 *Configure -> Project Default -> Project Structure*，打开 *Default Project Structure* 窗口



2. 在 *Project SDK* 标签下，选择一个 Java SDK 或者点击 *New -> + JDK* 选择新的 Java SDK



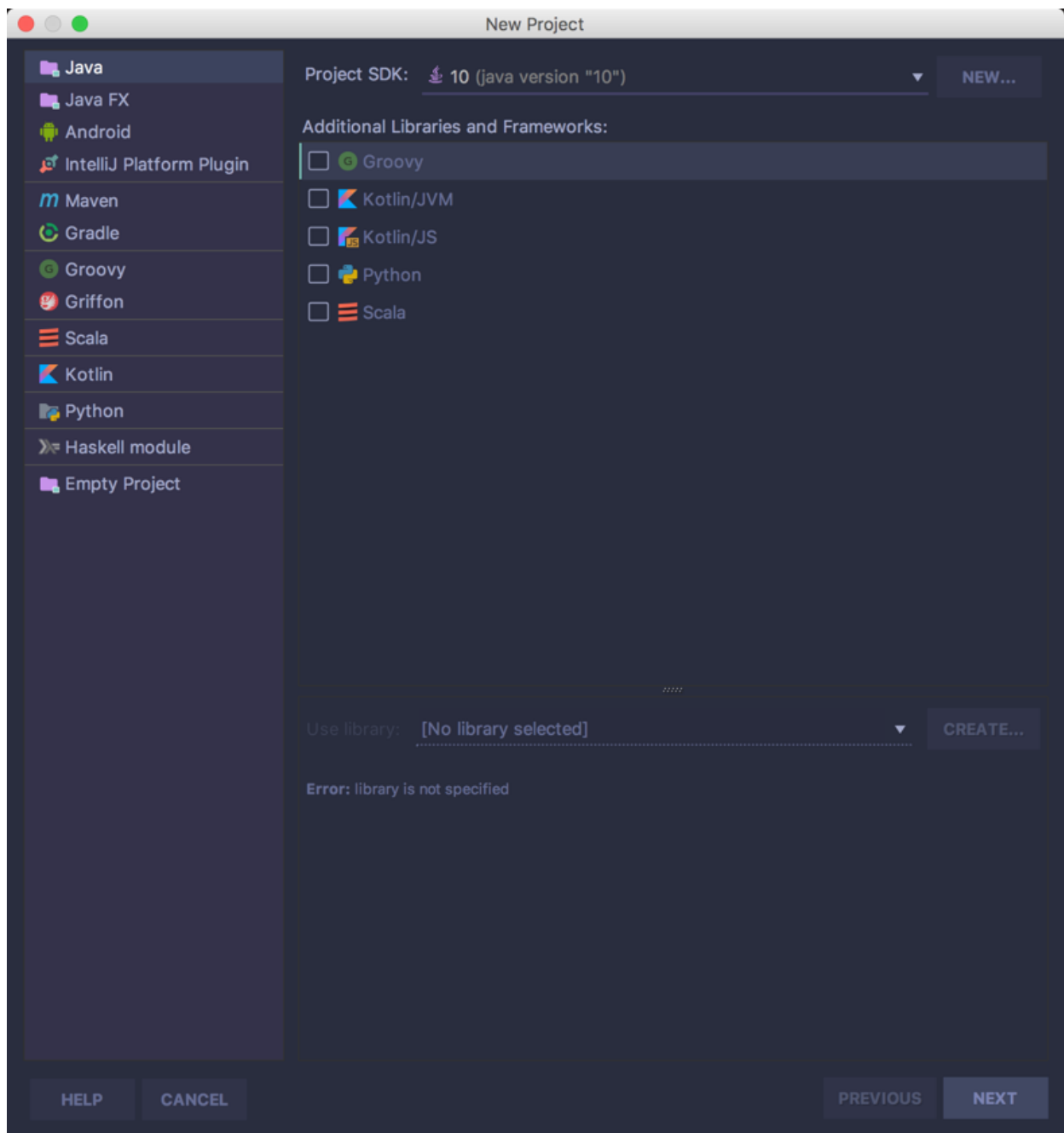
3. 点击右下角 确认

4. 创建第一个Java项目

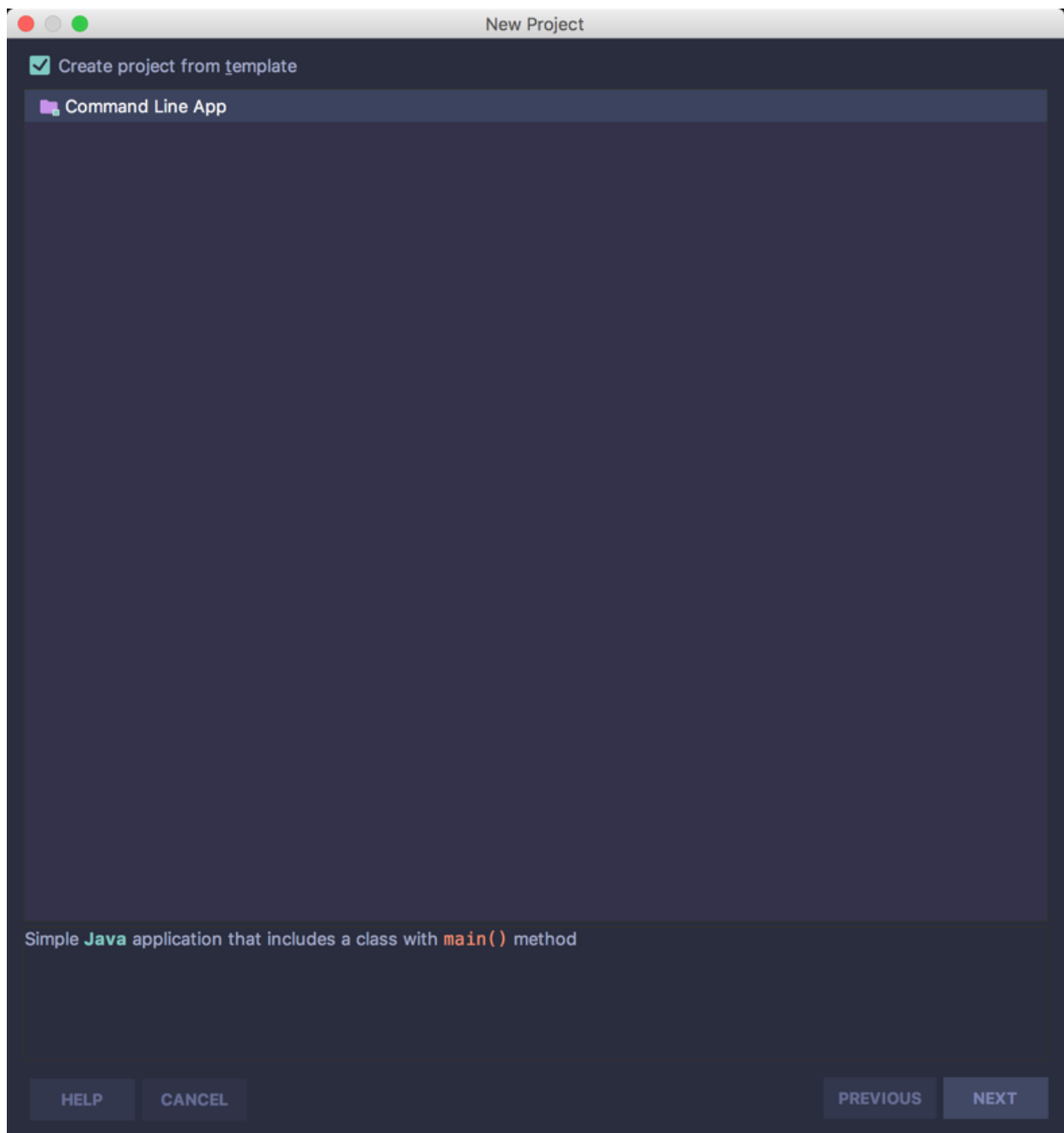
1. 点击Java启动窗口的 *Create New Project*



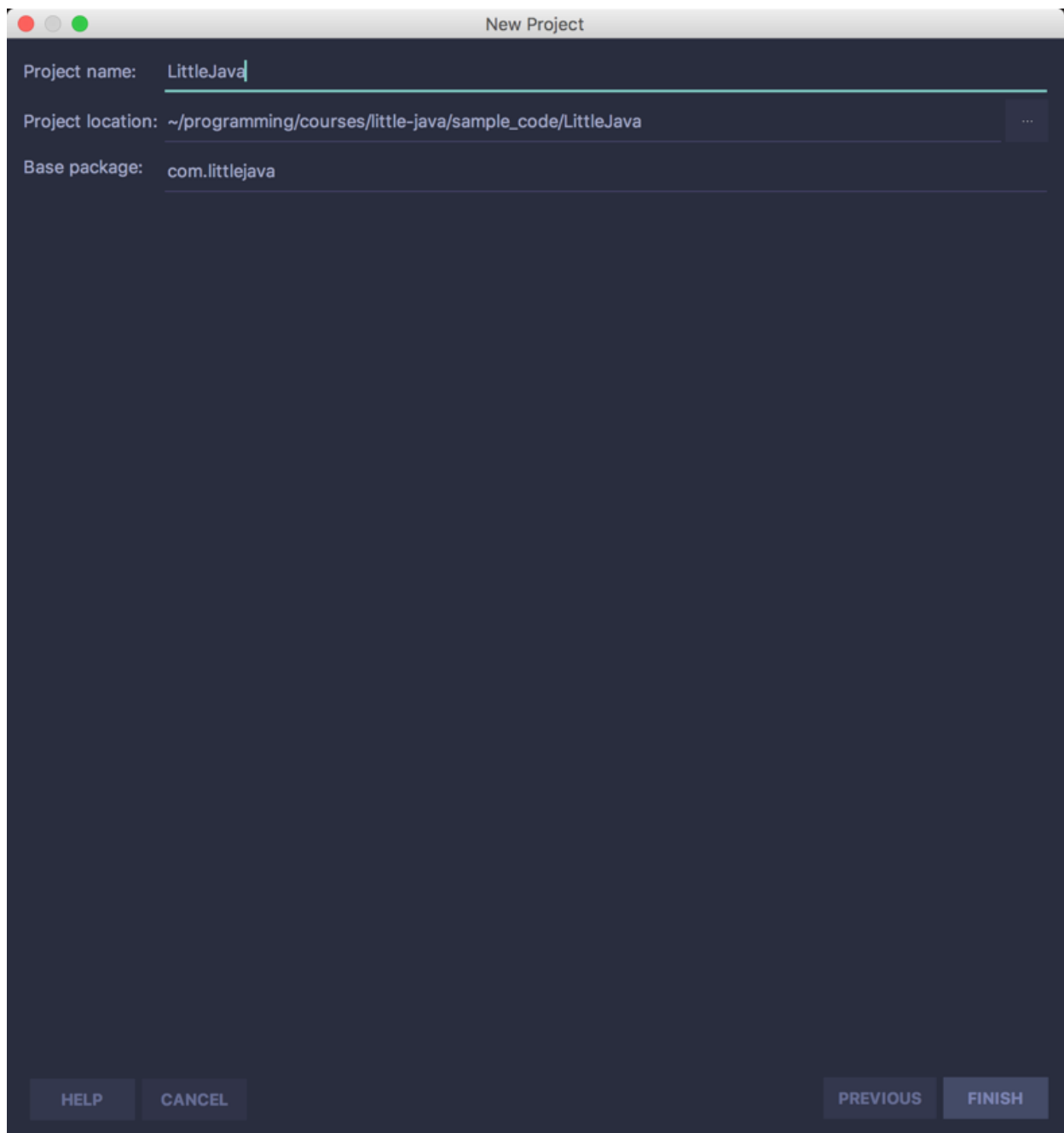
2. 左边标签栏选择 *Java*, 在Project设置窗口中还可以选择 *Project SDK*, 不需要选择其他的库和框架, 点击下一步



3. 在 *New Project* 窗口下，选择 *Create Project from template* (从模板创建项目)，然后勾选 *Command Line App* (命令行程序)，点击下一步



4. 设置 *Project Name*, 选择 *Project location*, 此处可以保持默认 *package*, 课程中会再介绍 *package* 概念, 然后点击下一步, 完成项目创建。



到此项目创建完成，课程实验会基于此项目完成代码编写和运行。

5. IntelliJ IDEA 扩展推荐 (可选)

其实就是我自己再使用的扩展，大家可以到网上了解各种扩展，然后在群里分享一些自己发现的扩展

1. **Material Theme UI**: 一个很好看的 UI 主题
2. **IdeaVim**: 在IDEA里使用VIM编辑代码， Vim已死， Vim永存~
3. **WakaTime**: 记录每天写代码的时间
4. **Rainbow Brackets**: 彩虹色标记括号