



福建師範大學
FUJIAN NORMAL UNIVERSITY

Android开发基础实验

预备知识

- 本课程前期积累了大量的资料，大家可以关注课程在CSDN上的官方博客，用户名：fjnu_se。
- 首先阅读博客内容：包含Android Studio安装、参考资料和Bug的解决等，非常重要！！！
 - http://blog.csdn.net/fjnu_se/article/details/53734874
- 阅读Android Developer的基本内容
 - <https://developer.android.google.cn/develop/index.html>
 - <https://developer.android.google.cn/guide/components/fundamentals.html>

安装Android Studio

- Android Studio 下载（最新版 Narwhal 3，2025.1.3）：
 - <https://developer.android.com/studio>
 - <https://developer.android.google.cn/studio/>
- 安装注意事项：
 - Android Studio版本越高对于电脑硬件系统要求越高。如果硬件达不到要求，可以选择更早的版本。
 - Android Studio安装完成之后，新建第一个项目时，会同步项目的依赖文件和支持库。

创建第一个Android工程并同步至GitHub(Gitee)

- 注册GitHub账号，安装Git工具
 - 课程官方GitHub: <https://github.com/fjnu-cse>
 - Git安装: <https://git-scm.com/>
- 创建Android工程并同步至GitHub
 - 参考1: 命令行方式, 推荐
http://blog.csdn.net/fjnu_se/article/details/66472625
 - 参考2: Android Studio同步 (不推荐)
http://blog.csdn.net/fjnu_se/article/details/56683934
- Android工程的忽略文件
 - <https://github.com/github/gitignore/blob/master/Android.gitignore>