

# Group 25

**2024303120119**

## 总结

通过本次课程我学习了 git 以及 github 等相关内容的操作，以及最后一次的作业里了解了一些基本的 web 前端的设计，课程非常通俗易懂，学习到了很多计算机的知识

## 意见

可以更加的细化一些内容，也祝各位同学们，都能在学习这门课程后对日常的协作开发有一个更深刻的理解

**2024303120144**

## 总结

这次的课程学习使我受益匪浅，不光学习了很多人工智能的知识，还进行了很多实操，让这些功能不再只是停留在书本上，也跟我们的实际生活联系了起来，高老师讲的非常通俗易懂，让同学们能更有兴趣学习下去。

## 意见

老师讲的很好，如果能讲的稍微细一点就更好了

## 2024303120079

### 总结

这门课程让我了解到还有如此多软件及大模型可以去帮助我们进行科研任务，尤其认识到可以通过 github 这个网站帮助我们进行相关内容的学习，打破我们传统认知上的一些学习方法；并且，让我对 R 语言有了更加深刻的认识且更加熟悉了解。

### 意见

总体课程对于我们没有接触过编程的人来说会有一些吃力，可以把内容更加细化，例如：如何利用 R 语言做各种类型的图，因为感觉可能会有部分同学在未来科研写作上会希望用 R 语言做一些图，比如结构方程模型或者微生物类型的图。可以让大家学到更多在未来科研道路上更加方便话的技术。

## 2024303120061 刘海涛

### 课程总结：

课程内容广泛，涵盖了从基础编程知识到高级的机器学习和大型模型 API 调用，内容充实且具有挑战性，从初步学习 R 语言并掌握了如何构建可重复性数据分析环境，学习了 Git、VScode、quarto、GitHub 的使用，学习手搓神经网络，并熟悉了 chatbox, 阿里云百炼等工具的使用。

### 课程评价：

1. 课程内容全面，逐步深入，有助于我们全面掌握相关知识。
2. 课程中包含实践操作，能够提高我们的动手能力。
3. 介绍了多种工具和平台，如 Git、GitHub、阿里云百炼等，拓宽了我们的视野。
4. 老师能够细心听取学生意见，并根据大部分学生学习适当调整教学计划

### 建议

对于像我一样初学者之前并没有接触，开始时课程进度较快，可能会感到压力较大，需要更多的时间来消化和理解。建议适当放慢课程进度，给学生更多的时间来消化和理解课程内容。增加更多的实践环节，如项目实践、实验操作等，提高学生的动手能力和实践经验。

## 2024303120114 程超凡

### 课程体验

#### 收获

初入该课程，面对数据处理与网站建设的复杂任务，深感迷茫。随着课程深入，从基础的数据导入开始，逐渐

#### 总结

学习过程中，授课使用大量专业术语，对于非专业且零基础的学生而言，理解困难，导致学习节奏难以跟上，

## 2024303110135 胡慧婷

### 课程总结：

随着课程的深入，通过实例学习数据清理、分析和可视化，我从零基础开始入门（包括安装软件、配置环境），逐步掌握了基本操作，并能够复现模型。

### 建议

多增加一些课堂互动。

## 2024303110061 彭丽娟

### 课程总结

这门课程帮助我从新手小白逐渐转变为基本能够使用大模型、软件处理数据，创建自己的网站，非常感谢高老师对我们的细心教导，还耗费大量时间和精力编写了详细的课程讲义，这次的学习让我受益匪浅，最初由于没有基础，要下载很多软件，感觉实在太难了，但老师为我们一步一步进行演示，我们都十分感动，跟着老师完成多次演练后，我感受到了这门课程的魅力与益处。在今后的学习中，我会多加应用这些方法，再次感谢老师。

### 课程建议

对于我来说，在环境配置上，通过下载过程中的图片演示步骤会更易懂，就不用在课堂上演示怎么下载了。另外上课时间比较长，但电脑的电量往往坚持不了这么长时间，这个问题也很困扰我，希望上课的教室的电源插座尽量多一些。

## 2024303120049 韩筱璐

### 课程总结

通过这门课程，系统学习了 Git 与 GitHub 的协作操作，对团队代码协作开发有了更直观的实践认知。课程一开始我其实是非常抗拒的，听不懂在说什么，让我很害怕。但是随着几次课程讲解和作业的自己上手，我发现其实也并没有那么难。这门课真的收获超多！实实在在体验了协作开发的流程。课程内容通俗易懂，实操环节超赞，像最后作业里接触的 web 前端基础，把计算机知识和实际应用勾连起来，对技术落地有了更直观的认识。

### 建议

对于非专业计算机专业的且没有一定基础的学生，课程一开始我其实是听不懂在说什么的，有很多软件我都不知道做什么用，专业的词汇让我很难理解这些 APP 作用。所以我希望后续的课程可以对一些更加基础的知识进行传授。我理解很多软件对于我们专业来说非常重要，但是其实一开始我连第一步都无从下手，也不知道如何处理我的数据，所以也希望对这一方面有更细化的教学。

## 评价

是很有意义的一门课，老师和组长非常负责。让我学会了很多。

## 2024303120049 韩筱璐

### 课程总结

通过这门课程，系统学习了 Git 与 GitHub 的协作操作，对团队代码协作开发有了更直观的实践认知。课程一开始我其实是非常抗拒的，听不懂在说什么，让我很害怕。但是随着几次课程讲解和作业的自己上手，我发现其实也并没有那么难。这门课真的收获超多！实实在在体验了协作开发的流程。课程内容通俗易懂，实操环节超赞，像最后作业里接触的 web 前端基础，把计算机知识和实际应用勾连起来，对技术落地有了更直观的认识。

### 建议

对于非专业计算机专业的且没有一定基础的学生，课程一开始我其实是听不懂在说什么的，有很多软件我都不知道做什么用，专业的词汇让我很难理解这些 APP 作用。所以我希望后续的课程可以对一些更加基础的知识进行传授。我理解很多软件对于我们专业来说非常重要，但是其实一开始我连第一步都无从下手，也不知道如何处理我的数据，所以也希望对这一方面有更细化的教学。

## 评价

是很有意义的一门课，老师和组长非常负责。让我学会很多。