

欢迎参加骐骥团队2026年冬令营

欢迎各位同学参加骐骥团队2026年冬令营！本次冬令营以兴趣为导向，以学习与交流为核心目标，面向不同基础的同学，提供系统化、可实践的技术学习路径。

分组设置

冬令营按照方向分为以下两个技术组别，同时根据难度分为初级组与高级组：

- 模型组
- 应用组

初级组建议大一及零基础同学参加；高级组适合已有一定技术基础，或者学习完初级组希望深入实践的同学。

QQ 群号

- 模型组：1059431605
- 应用组：1023906518

各组介绍

AI 组

AI（人工智能）是当前计算机领域中最具活力的方向之一，涵盖内容包括但不限于：

- 大语言模型（如 ChatGPT）
- 自然语言处理
- 计算机视觉（人脸识别、自动驾驶等）
- 多模态学习（语言 + 视觉）

本次冬令营 AI 组侧重基础能力的构建，不要求科研背景，重点在于让同学们掌握：

- AI 常用编程语言：Python
- 主流深度学习框架：PyTorch
- 基础模型结构：MLP、CNN和LLM等

目标是帮助大家建立对 AI 的整体认知，为后续深入学习或科研打下坚实基础。

应用组

应用组聚焦于真实可用的软件系统构建能力，涵盖从界面到服务的完整技术链路。

前端方向主要关注：

- 网页与应用界面开发

- 浏览器端交互与动画效果
- 前端框架的基础使用

后端方向主要关注：

- 数据库设计与数据存储
- 服务端逻辑与接口设计
- Docker 等容器化技术的基础使用

通过前后端的整合学习，同学们将理解一个完整应用从“界面展示”到“数据处理与服务运行”的全过程，并尝试实现功能完整的应用系统。

日程安排

- 形式：全流程线上进行
- 时间：即日起至 2 月 25 日
- 节奏：任务进度可自行安排，不与春节假期冲突

同学们可以选择性完成部分任务；若希望获得更系统、完整的知识结构，建议尽量完成全部内容。

任务验收

- 时间：暂定 2 月 26 日
- 形式：成果展示（建议以报告或项目形式）