



[LearnDL] 框架学习计划

时间：2023年4月27日

地点：线上（腾讯会议）



LearnDL 学习计划

活动介绍: <https://github.com/sunzhongkai588/LearnDL>

课程介绍: <https://github.com/sunzhongkai588/LearnDL/blob/main/Introduction.md>



第九课议程

- ① 19:00 ~ 19:05 作业情况、活动筹备
- ② 19:05 ~ 19:50 讲师介绍、课程讲解
- ③ 19:50 ~ 20:00 课程作业、探索更多开源活动
- ④ 20:00 ~ 20:05 下节课预告

作业情况



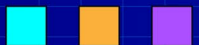
作业情况

	第一节课：提PR	第一节课：名词解释	第二节课：视频打卡	第二节课：手动实现框架	第三节课：编译打卡
DawnMagnet	✓				
anine09 (Epsilon Luoo)	✓	✓			
a-strong-python	✓		✓		Reviewing
hua-zi	✓	✓	✓	✓	✓
kewuyu (晨土飞扬)	✓		✓	✓	
mrcangye (陈沧夜)	✓	✓			-
Liyulingyue	✓	✓			
Difers	✓	✓	✓		✓
ccsuzzh	✓	✓			-
mnibatch	✓				
cs512-ctrl (小小申)	✓	✓			
timerring (YOLO)	✓	✓	✓		
songyuc	✓	✓	✓		✓
Moqim-Flourite	✓	✓			
supercodebull	✓	✓	✓		✓
ZX1500198773	✓				

活动筹备

Paddle PR赏析活动（酝酿中）

文档修复小组成员征集



讲师介绍、课程讲解



讲师介绍



莱可可 (RedContritio)
PaddlePaddle Open Source Contributor

贡献示例:

PR	标题	简介	Reviewer
#49978~#49995	Fix 堆栈溢出/空指针/ IndexError	修复部分无法通过单测 的 api	luotao1,wanghuancoder ...
#50475, #50624	PHI decoupling	phi 算子库解耦合	luotao1, YuanRiSheng
#52611, #52658	Move Test	单测目录迁移	YuanRiSheng, zhiqiu
#52522, #52711	support auto generate for op	添加 adam 等算子的描 述, 使支持自动生成	heavyrain-lzy



课程讲解

从框架到算法 强化学习玩合成大西瓜



自由讨论



讲师、助教招募



大哥抽烟

助教招募

招募标准：

- 对参与、维护开源项目怀有热情 (required)
- 有相对空闲的时间，每周5h左右 (required)
- 拥有有趣的灵魂

助教职责：

- 项目日常运转，保持项目的及时性（GitHub 材料更新）
- 协助设计、安排课程

讲师奖励：

- 价值200元礼品



讲师招募

招募标准：

- 怀有热衷开源活动、乐于分享知识的热情 **(required)**
- 参与过飞桨开源活动，提过PR并合入框架 **(required)**
- 对某一技术or行业（可以不局限于飞桨）有较为深入的理解
- 拥有有趣的灵魂

讲师奖励：

- 价值200 ~ 500元礼品，具体视课程时长、质量而定

探索更多开源活动



PADDLEPADDLE



探索更多开源活动

快乐开源（中低难度）：

- 报名链接：<https://aistudio.baidu.com/aistudio/activitydetail/1503019026>
- Issue认领：<https://github.com/PaddlePaddle/Paddle/issues/48019>

第四期黑客松（中高难度）：

- 官网：<https://www.paddlepaddle.org.cn/PaddlePaddleHackathon-2023-2>
- 报名链接：<https://aistudio.baidu.com/aistudio/competition/detail/776/0/introduction>
- issue认领：<https://github.com/PaddlePaddle/Paddle/issues/50629>



本节课作业



本节课作业

没有作业



课程预告



PADDLEPADDLE



课程预告

五一休息，大家可以
沉淀消化一下所学的知识

