

2020年百家技术新人训练营参训须知

各位伙伴：

大家好！

欢迎大家参加2020年百家技术新人训练营！具体培训通知如下：

一、培训时间：7月27日-8月8日 9:00-21:00，请提前15分钟到达会场并完成签到

二、培训地点：

2020技术校招新人训会议室安排				
序号	时间	学员人群	培训项目	会议室安排
1	7月27日-7月28日 9:00-21:00	全体参训伙伴	通识课程	新兴产业联盟1F报告厅
2	7月29日-7月31日 9:00-21:00	前端	前端专项课程	互联网创新中心1F“诚”会议室
3		java	java专项课程	互联网创新中心1F“耀”会议室
4		测试	测试专项课程	互联网创新中心1F“善”会议室
5		C++	C++专项课程	互联网创新中心1F“德”会议室
6	8月1日-8月8日 9:00-21:00	全体参训伙伴	项目实战1	互联网创新中心1F“善”会议室
7			项目实战2	互联网创新中心1F“德”会议室
8			项目实战3	互联网创新中心1F“清”会议室
9			项目实战4	互联网创新中心1F“为”会议室
10			项目实战5	互联网创新中心1F“诚”会议室
11			项目实战6	

三、培训安排:

7月27日-28日为集体通用培训,全体伙伴在新兴产业联盟1F报告厅参加学习;

7月29日-7月31日为分专项技术培训,各位伙伴按前端、java、测试、C++在互联网创新中心1F不同会议室参加学习(具体安排按所属技术方向查看下方日程);

8月1日-8月7日为项目实战,各位伙伴按项目组在不同会议室参加实操;

8月8日为项目答辩与颁奖,全体伙伴在新兴产业联盟1F报告厅参加活动。

2020年百家技术新人训课程							
类别	日期	时间	事项	讲师	培训地点	备注	
通用课程 (2d)	2020/7/27	08:50 - 09:00	开营	李一平	新兴1F报告厅		
		09:00 - 10:20	程序员的职业发展	伍新春	新兴1F报告厅		
		10:20 - 10:30		休息			
		10:30 - 11:30	程序员的基本素养	李闯 (好课)	新兴1F报告厅		
		11:30 - 12:00	考试				
		12:00 - 13:30		午餐			
		13:30 - 14:30	分组破冰	李一平	新兴1F报告厅	各个方向各自报数,按照相同数字为一个小队,各小组内破冰、队长、队名、口号、队旗	
		14:30 - 15:30	项目实战项目需求介绍	黄兵 冉达非 李莱君 王泽宇 施忠妍 郑森杰			
		15:30 - 15:40		休息			
		15:40 - 16:40	Git 的使用	贺正贤 (好课-前端)	新兴报告厅		
		16:40 - 16:50		休息			
		16:50 - 18:00	Web 安全	王鑫 (基础技术部-安全)	新兴1F报告厅		
		18:00 - 19:00		晚餐			
		19:00 - 19:40	复习	贺正贤 (好课-前端) 王鑫 (基础技术部-安全)	新兴1F报告厅	抽查、分享、答疑	
	19:40 - 20:00		休息				
	20:00 - 21:00	实战作业	贺正贤 (好课-前端) 王鑫 (基础技术部-安全)	新兴1F报告厅			
	2020/7/28	09:00 - 10:30	HTTP	陈小松 (基础技术部-大前端)			
		10:30 - 10:40		休息			
		10:40 - 12:10	Linux & Shell 基础	单连斌 (基础技术-产品运维)	新兴1F报告厅		
		12:10 - 13:30		午餐			
		13:30 - 14:30	开发上线流程	刘非 (基础技术部-PMO)	新兴1F报告厅		
		14:30 - 15:30	Jenkins 构建及部署	孙卫 (基础技术部-产品运维)			
		15:30 - 15:40		休息			
		15:40 - 17:00	正则	郭晋 (创新增长-微众书院)	新兴1F报告厅		
		17:00 - 17:10		晚餐			
		17:10 - 18:30	MySQL 基础	高文佳 (基础技术部-产品运维)	新兴1F报告厅		
		18:30 - 19:30		休息			
		19:00 - 19:40	复习	陈小松 (基础技术部-大前端) 单连斌 (基础技术-产品运维) 郭晋 (创新增长-微众书院) 高文佳 (基础技术部-产品运维)	新兴1F报告厅	抽查、分享、答疑	
19:40 - 20:00			休息				
20:00 - 21:00		实战作业	陈小松 (基础技术部-大前端) 单连斌 (基础技术-产品运维) 郭晋 (创新增长-微众书院) 高文佳 (基础技术部-产品运维)	新兴1F报告厅			

前端课程 (3d)	2020/7/29	09:00 - 09:40	前端团队介绍	黄后锦 雷志兴 任绍波 陈小松等	互创1F“诚”会议室	前端技术委员会 业务部门前端负责人 兴趣小组组长	
		09:40 - 09:45	休息				
		09:45 - 11:15	开发工具及环境	聂建辉	互创1F“诚”会议室		
		11:15 - 11:30	考试				
		11:30 - 13:00	午餐				
		13:00 - 14:10	代码规范	李朝霞	互创1F“诚”会议室		
		14:10 - 14:30	考试				
		14:30 - 14:45	休息				
		14:45 - 16:15	语言基础 (HTML/CSS)	吴洋	互创1F“诚”会议室		
		16:15 - 16:30	休息				
		16:30 - 18:00	语言基础 (JavaScript)	林波	互创1F“诚”会议室		
		18:00 - 19:00	晚餐				
		19:00 - 20:30	考试	吴洋 林波	互创1F“诚”会议室		
		20:30 - 21:00	作业实践	聂建辉 李朝霞 吴洋 林波			
	2020/7/30	09:00 - 09:40	昨日作业点评	夏志尧 王亚辉	互创1F“诚”会议室		
		09:40 - 09:45	休息				
		09:45 - 11:15	React	夏志尧 王亚辉	互创1F“诚”会议室		
		11:15 - 11:30	考试				
		11:30 - 13:00	午餐				
		13:00 - 14:30	Vue	刘雨果	互创1F“诚”会议室		
		14:30 - 14:50	考试				
		14:50 - 15:05	休息				
		15:05 - 16:15	包管理	高丹	互创1F“诚”会议室		
		16:15 - 16:30	考试				
		16:30 - 17:45	前端测试	贺林峰	互创1F“诚”会议室		
		17:45 - 18:00	考试				
		18:00 - 19:00	晚餐				
		19:00 - 21:00	作业实践	夏志尧 王亚辉 刘雨果 高丹 贺林峰	互创1F“诚”会议室		
	2020/7/31	09:00 - 09:40	昨日作业点评	夏志尧 王亚辉 刘雨果 高丹 贺林峰	互创1F“诚”会议室		
		09:40 - 09:45	休息				
		09:45 - 11:15	小程序开发	周玉娟	互创1F“诚”会议室		
		11:15 - 11:30	考试				
		11:30 - 13:00	午餐				
		13:00 - 14:30	Webpack	严萍	互创1F“诚”会议室		
		14:30 - 14:50	考试				
		14:50 - 15:05	休息				
		15:05 - 16:15	Node.js	孟珂	互创1F“诚”会议室		
		16:15 - 16:30	考试				
		16:30 - 17:45	性能优化	王嘉涛	互创1F“诚”会议室		
		17:45 - 18:00	考试				
		18:00 - 19:00	晚餐				
		19:00 - 21:00	作业实践	周玉娟 严萍 孟珂 王嘉涛	互创1F“诚”会议室		

Java课程 (3d)	2020/7/29	09:00-09:40	Java团队介绍	朱道坤	互创1F“耀”会议室		
		09:40 - 09:50		休息			
		09:50 - 10:50	Java 编码规范 (1)	乔虎	互创1F“耀”会议室		
		11:00 - 12:00	Java 编码规范 (2)				
		12:00 - 13:30		午餐			
		13:30 - 15:00	Maven	吴金键	互创1F“耀”会议室		
		15:00 - 15:15	测试+休息				
		15:15 - 16:15	Java8 的新特性	闫鹏飞	互创1F“耀”会议室		
		16:15 - 16:30	测试+休息				
		16:30 - 17:45	Java日志	贾利阳	互创1F“耀”会议室		
		17:45 - 18:00	测试+休息				
		18:00 - 19:00		晚餐			
	19:00 - 20:00		复习				
	20:00 - 21:00		Java编码规范线上考试				
	2020/7/30	09:00-10:30	Java web基础 (servlet, filter, listener, cookie, session, web容器等) (1)	苗泽林	互创1F“耀”会议室		
		10:30 - 10:40		休息			
		10:40 - 11:50	Java web基础 (servlet, filter, listener, cookie, session, web容器等) (2)	苗泽林	互创1F“耀”会议室		
		11:50 - 12:00		测试			
		12:00 - 13:30		午餐			
		13:30 - 15:30	Jdbc及mybatis (1)	李涛04	互创1F“耀”会议室		
		15:30 - 15:40		休息			
		15:40 - 17:10	Jdbc及mybatis (2)	李涛04	互创1F“耀”会议室		
		17:10-17:25	测试+休息				
		17:25-18:00	复习+大作业1				
		18:00 - 19:00		晚餐			
		19:00 - 21:00		复习+大作业1			
	2020/7/31	09:00-10:45	Spring 入门及spring mvc (1) Spring 入门及spring mvc (2)	安彦东	互创1F“耀”会议室		
		10:45 - 11:00	测试+休息				
		11:00 - 12:00	Spring boot及spring cloud (1)				
		12:00 - 13:30		午餐			
		13:30 - 15:00	Spring boot及spring cloud (2)	安彦东	互创1F“耀”会议室		
		15:00 - 15:15	测试+休息				
		15:15 - 16:15	单元测试&静态代码扫描	周健翔	互创1F“耀”会议室		
		16:15 - 16:30	测试+休息				
		16:30-17:50	公司常用中间件介绍 (1) 公司常用中间件介绍 (2)	朱展 李伟伟	互创1F“耀”会议室		
		17:50-18:00	测试				
18:00 - 19:00			晚餐				
19:00 - 21:00			复习+大作业2				

C++课程 (3d)	2020/7/29	09:00 - 10:30	C++语言基础	忻丁峰	互创1F“德”会议室		
		10:30 - 10:40	休息				
		10:40 - 12:00	C++编程规范				
		12:00 - 13:30	午餐				
		13:30 - 15:30	C++11新特性	李军	互创1F“德”会议室		
		15:30 - 15:45	休息				
		15:45 - 17:10	C++11新特性				
		17:10 - 17:25	休息				
		17:25 - 18:00	考试+点评				
		18:00 - 19:00	晚餐				
	19:00 - 21:00	复习 + 作业	李军				
	2020/7/30	09:00 - 10:30	数据结构与 STL 标准模板库	林健	互创1F“德”会议室		
		10:30 - 10:45	休息				
		10:45 - 12:00	多线程编程				
		12:00 - 13:30	午餐				
		13:30 - 15:00	网络编程基础	朱春明	互创1F“德”会议室		
		15:00 - 15:15	休息				
		15:15 - 17:00	网络编程实战				
		17:00 - 17:15	休息				
		17:15 - 18:00	考试+点评				
		18:00 - 19:00	晚餐				
	19:00 - 21:00	复习 + 作业	朱春明				
	2020/7/31	09:00 - 10:30	音视频基础知识	王小飞	互创1F“德”会议室		
		10:30 - 10:40	休息				
		10:40 - 12:00	流媒体基础知识				
		12:00 - 13:30	午餐				
		13:30 - 15:00	流媒体传输相关技术/多线程	赵付强	互创1F“德”会议室		
		15:00 - 15:15	休息				
		15:15 - 15:30	考试+点评	李军	互创1F“德”会议室		
		15:30 - 17:10	常用设计模式				
17:10 - 17:25		休息					
17:25 - 18:00		考试+点评					
18:00 - 19:00	晚餐						
19:00 - 21:00	复习 + 作业	赵付强 李军	互创1F“德”会议室				

测试课程 (3d)	2020/7/29	9:00 - 10:40	软件开发测试基础	覃健	互创1F“善”会议室		
		10:40 - 11:00	考试+休息				
		11:00 - 11:40	QA基本能力和要求				
		11:40 - 12:00	考试				
		12:00 - 13:30	午餐				
		13:30 - 14:30	用例设计基础知识	张婷婷	互创1F“善”会议室		
		14:30 - 14:40	考试				
		14:40 - 15:30	用例管理技巧				
		15:30 - 15:50	考试+休息				
		15:50 - 16:50	缺陷管理和报告书写	胡文玉			
		16:50 - 17:00	考试				
		17:00 - 18:00	用例执行度量基础	侯会斌			
	18:00 - 18:10	考试					
	18:10 - 19:00	晚餐					
	19:00 - 20:10	QA职业发展	宋武林	互创1F“善”会议室			
	20:10 - 20:20	考试					
	20:20 - 21:00	实战作业					
	2020/7/30	9:00 - 10:10	接口测试的测点设计	宁志刚	互创1F“善”会议室		
			10:10 - 10:20			考试	
			10:20 - 11:40			接口测试常用测试工具	
			11:40 - 12:00			考试	
		12:00 - 13:30	午餐				
		13:30 - 14:40	性能测试的基本知识	齐宏斌	互创1F“善”会议室		
		14:40 - 15:00	考试+休息				
		15:00 - 16:20	性能测试常用工具	刘红园	互创1F“善”会议室		
		16:20 - 16:40	考试+休息				
		16:40 - 17:40	公司内性能测试实践	邢昆杉	互创1F“善”会议室		
		17:40 - 18:00	考试				
		18:00 - 19:00	晚餐				
	19:00 - 21:00	实战作业	宁志刚 刘红园				
	2020/7/31	9:00 - 10:10	白盒测试基础	谢桂宇	互创1F“善”会议室		
			10:10 - 10:20			考试	
			10:20 - 11:40			code review技巧和实战	
			11:40 - 12:00			考试	
		12:00 - 13:30	午餐				
		13:30 - 14:40	移动端测试基础	刘虎	互创1F“善”会议室		
14:40 - 14:50		考试					
14:50 - 16:00		移动端稳定性测试					
16:00 - 16:20		考试+休息					
16:20 - 17:40		移动端性能测试					
17:40 - 18:00		考试					
18:00 - 19:00		晚餐					
19:00 - 21:00	实战作业	谢桂宇 刘虎					

项目实战 (8d)	2020/8/1-2020/8/7	8月1日	需求评审及技术反讲		
		8月2日	项目开发	互创1F“善”会议室	按照分组来进行分配
		8月3日		互创1F“德”会议室	
		8月4日		互创1F“清”会议室	
		8月5日		互创1F“为”会议室	
		8月6日		互创1F“诚”会议室	
		8月7日	测试验收及 Bug 修复		
项目答辩及颁奖	2020/8/8	9:00 - 10:00	第一组	新兴1F报告厅	
		10:00-11:00	第二组		
		11:00-11:10	休息		
		11:10-12:10	第三组	新兴1F报告厅	
		12:10 - 13:30	午餐		
		13:30-14:30	第五组	新兴1F报告厅	
		14:30-15:30	第六组		
		15:30-15:45	休息		
15:45-16:30	优秀项目组及个人颁奖 (奖状或奖杯+奖品)	新兴1F报告厅			

四、项目评优维度：

1. 代码规范：前后端代码 Code Review 得出，满分 50 分
2. 架构设计：前后端架构设计，满分 50 分
3. 功能完善度：由产品根据需求点完成率评分，满分 100 分
4. 最终得分：代码规范 x 30% + 架构设计 x 30% + 功能完善度 x 40%

五、注意事项

1. 培训期间，请不要迟到、早退和无故缺勤，按时签到/签退，无签到记录者视为旷工。
2. 本次培训事项安排较多，在正式参训前务必与直接上级妥善交接好工作。
3. 午晚餐请自理，伙伴们可自行携带水杯。
4. 培训期间，建议不要携带贵重物品，如确需携带请自行妥善保管。

六、联系方式

人力资源部伙伴成长学院 — 许志远 — 17673091605

人力资源部伙伴成长学院 — 李一平 — 13920777857

基础技术部 — 黄后锦 — 13530063269

基础技术部 — 朱道坤 — 13426419004

基础技术部 — 覃健 — 13811263113

期待大家的到来！祝好！

人力资源部-伙伴成长学院

2020-7-23