



阿里云大学数据学院 5月运营期刊

常州信息职业技术学院 《

2021 年 05 月

江苏知途教育科技有限公司
» yundaxue.org

目录

一、 企业概况	3
1) 阿里云大数据学院	3
2) 驻场团队建设	3
二、 专业建设	4
1) 大数据企业游学	4
2) 云计算企业游学	6
三、 教学管理	9
1) 课程交付计划	8
2) 课程交付进度	8
3) 月度教学情况	9
四、 学生管理	10
1) 18 级云计算分享会	10
2) 20 级企业班级会议	11
3) 大数据社团例会及相关活动	13
4) 职业规划生涯讲座	16

一、 企业概况

1) 阿里云大数据学院

常州信息职业技术学院与阿里云、知途教育联合共建“常州信息职业技术学院·阿里云大数据学院”。是以“产、学、研、创”四位一体的核心要素，形成产业协同、创新人才培养的新型校企合作模式，构建“面向科学前沿、行业产业、区域发展”的协同创新模式，旨在组建一个立足本地市、面向全国、放眼全球的全方位、多层次的大数据学院。



图 1 阿里云大数据学院

2) 驻场团队建设

软件与大数据学院知途教育驻场管理团队目前配置 5 人，分别从客户运营、用户运营及活动运营等三个方面做了分工，具体分工情况如下：

客户运营主管：徐亮，负责专业共建与产业学院项目整体运营，为重点客户输出价值交付逻辑，并获取更多学校及企业的认可。负责以学生为中心，以学生高质量就业为目标，以真实任务、项目为导向，持续培养出符合企业需求的人才。

教学管理主管：张金君，负责教学实训过程中的师资管理、提出课程内容迭代优化意见，持续提升教学质量。与企业衔接毕业生的实习就业，持续提升专业对口率，打造高质量就业明星。

培训认证主管：周建，负责校内考试认证、认证培训、持续提升证书获取种类、人数、通过率。接洽校方承办各类社会培训，持续提升培训种类、参与人数、培训满意度，提升校方服务社会影响力。

用户运营专员：沈豪杰，负责学生、骨干教师游学方案实施，衔接目标企业规划行程、安全保障、全过程反馈，持续优化游学行程、形式、内容，提升用户满意度。组织、开展、实施校内创意激发、思维训练，积极引导学生成果产出、竞赛参加，通过课程活动等形式持续锻炼学生创新思维习得、实际运用。

活动运营专员：袁姣，负责以学生高质量就业、通用技能持续提升为目标，策划活动内容、撰写策划方案、落地活动，持续提升活动种类、形式、用户满意度、用户能力。运用成熟的方案信息形成稳定可持续的获取用户增长，以获取用户增长制定运营方案，将品牌价值清晰传递给用户。



图 2 驻场交付组织架构

二、专业建设

1) 大数据企业游学

为使 19 级学生对未来职业生涯有更清晰的认识和直观的感受，5 月 25 日，软件与大数据学院 19 级大数据专业的企业班主任张金君老师，带领大一、大二大数据专业学生一行 17 人来到了常州国家高新区工业互联网（华为云）创新中心进行交流学习。



图3 华为云创新中心

华为云工业互联网创新中心是长三角地区首个工业互联网创新中心，将立足于常州，辐射整个苏南以及长三角地区，推动工业互联网平台落地，构建智能制造产业的“黑土地”。在人才培养方面，将联合高校、科研机构、企业联盟等构建工业互联网人才培训中心。目前已共同成立“常信院-华为工业互联网人才基地，争取年培养1万名工业互联网人才。

活动正式开始之前，常州华为云 HR 带领同学们参观了企业工作环境、华为云工业互联网创新中心展馆，讲解员围绕着工业大数据上云为学生依次讲解华为云的背景、原理实际应用场景和合作企业。



图3 华为云创新中心

随后企业技术人员和HR分别对华为云相关技术问题和企业工作问题进行了解答，同学们对公司展现出了浓厚的兴趣，在答疑中同学们对毕业生的就业情况以及本专业学生毕业后的发展情况都有了大致的了解。



图4 交流解答现场

此次活动帮助同学们树立起了清晰的择业观引发了同学们对职业生涯规划
的思考。



图5 合影留念

2) 云计算企业游学

5月20日，软件与大数据学院19级云计算专业的企业班主任周建老师，带领大一、大二云计算专业学生一行12人来到了江苏微子网络科技有限公司进行交流学习。

江苏微子网络科技有限公司是国内为数不多具有ISP/IDC双资质的专业云计算服务商，同时持有系统软件著作权证书、CNNIC地址分配联盟成员证书，通过了ISO27001信息安全管理体系国际认证、ISO9001质量保证体系国际认证。作为国内领先的云计算服务商，有着完善的行业解决方案和卓越的云计算技术。

公司总经理纪厚杰，为在座的同学们介绍了公司的行业地位和云计算技术的应用前景，为同学们解答了关于云计算企业用工标准、云计算必备技能掌握、以及企业面试技巧等多个问题。



图6 座谈交流

随后在纪总的带领下，同学们参观了公司的事业部、研发部、技术部等多个部门，特别是和软件与大数据学院毕业的学长学姐进行了深入交流。



图 7 学生参观



图 8 与学长学姐交流

活动最后，纪总还介绍了公司岗位的分类设置并积极欢迎来自常信院云计算专业的学生能够来到公司实习工作。

在此次交流学习之后，19 级云计算专业的学生审视了自身的不足在毕业之前积极调整专业技能学习的方向，20 级的学生则是从迷茫中走出，坚定的确认了自己的学习目标并为之奋斗。



图 9 合影留念

三、 教学管理

1) 课程交付计划

2020-2021 学年春季学期教学共计 20 周，交付课程 6 门共计 704 课时，涉及 2 个班级的在校学生。具体课程安排情况为：

课程名称	课时数	讲师	班级
《大数据分析处理项目实训》	40	解冰	数据 191、192
《Linux 系统高级应用 II》	36	解冰	云计算 191、192
《自动化运维》	48	高彦辉	云计算 191、192
《容器技术高级应用》	32	高彦辉	云计算 191、192
《云平台数据产品及开发》	116	解冰	数据 191、192
《云计算技术》	80	解冰	云计算 191、192
总课时数	704 课时		

表 1 2020-2021 学年春季学期课程安排：（704 课时/4 个班级）

2) 课程交付进度

截至 2021 年 4 月 31 日，本月结束云计算专业《Linux 系统高级应用 II》、《云计算技术》两门课程交付，《云平台数据产品及开发》已完成 96 课时。新开展《自动化运维》、《容器技术高级应用》两门课程。

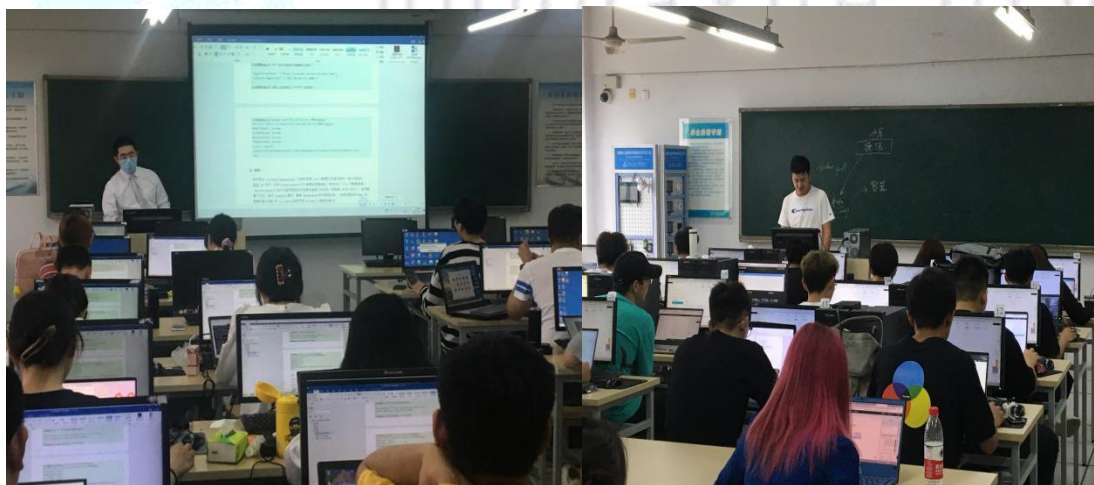


图 10 讲师授课现场

3) 月度教学情况

序号	教师	课程	总课时数	完成课时数	备注
1	解冰	云平台数据产品及开发	116 课时	96 课时	2 个班, 40 课时/班级
2	高彦辉	自动化运维	48 课时	20 课时	2 个班, 20 课时/班级
3	高彦辉	容器技术高级应用	32 课时	16 课时	2 个班, 16 课时/班级

表 1 讲师月度授课情况

课程名称	授课老师	授课班级	上课次数	点名次数	出勤率
云平台数据产品及开发	解冰	数据 191/192	32	16	99%
自动化运维	高彦辉	云计算 191/191	40	20	98%
容器技术高级应用	高彦辉	云计算 191/191	32	16	99%

表 2 学生月度出勤情况

四、 学生管理

1) 18 级云计算分享会

5 月 11 日, 19 级云计算企业班主任。邀请了 18 级云计算优秀学生王金成, 为 19 级以及 20 级云计算专业的部分学生做了一个别开生面的分享交流会。

王同学在校期间加入了云计算工作室并参加了国家级大创比赛、省级云计算专业竞赛等诸多比赛, 同时在学习之余王同学坚持以练代学承担参与了不少项目的开发工作。

分享会中, 王同学主要介绍了云计算专业专业技能学习的侧重点。其次详细的为同学们简述了如何高效精准的做专业竞赛前的准备; 在讲述自己经验的同时王同学还提醒同学们要时刻保持学习的积极性, 多参加项目学习开发, 为日后软著开发和专业竞赛打下基础。



图 11 分享会现场

2) 20 级企业班级会议

5 月 12 日—5 月 20 日期间陆续开展了 20 级云计算、大数据 4 个班级的企业班级会议。

会议中主要为同学们讲解了 19 级学生 ACA 证书的备考经历，同时提醒了同学们一年后的这个时间段就是 ACP 考证的时候。所以希望同学们大一的时候抓紧文化课的学习和专业课的基础学习，课余的时候积极自主学习 ACA 课程。争取大一就把 ACA 考完，留出更多时间冲击更高的证书。

同时就学生工作室、青橙奖学金评比条件等进行了详细解读。



图 12 20 级学生班级会议

3) 大数据社团例会以及相关活动

本月大数据社团共组织 3 次社团例会；开展课后学习小组 3 次；邀请专业课曹老师和郭老师进行了 2 次社团授课。

本月社团例会主要以日常社团运营以及社团授课为主，同时对 pu 活动以及社团团建的开展策划进行了详细讨论。

大数据社团会议纪要

会议时间	2020 年 5 月 11 日 15: 00-15: 30	会议地点	SA314	记录人	邵亚玲
参会人员	周子齐、张耀文、侯正龙、赵露云、邵亚玲、胡皓澈、张志鹏	请假人员	曹婷婷	实到人数	7
会议内容：上次活动遗留问题、本周活动内容和团建意见汇总					
本次会议针对上次活动遗留问题、本周活动内容和团建意见汇总。 具体内容： 问题处理： 1、PU 活动材料再次整理准备，并按要求输出相应的视频剪辑。 2、活动材料已交，等待完结。 本周活动内容： 1、本周五以老师授课的形式开展活动。 2、本周三发起 word 文档，收集社团成员想听的或者想学习的知识点。 3、周五之前完成收集之后整理相关知识点，对接老师并安排授课时间。 4、要求社团成员带笔记本，同时输出授课现场的照片。 团建意见汇总： 1、管理意见收集 ①电竞比赛 ②淹城 10 元 ③嬉戏谷 40 元 ④社团联谊 ⑤剧本杀 ⑥创业园参观 ⑦其他意愿 2、由胡皓澈根据相关意见，制作调查问卷本周三在大数据社团进行投放。 3、本周五之前，根据调查问卷的数据，确定团建的内容。 并由胡皓澈在本周日之前，完成落地详细的策划案。					

图 13 大数据社团会议纪要

大数据社团会议纪要

会议时间	2020 年 5 月 18 日 15: 50-16:20	会议地点	SA314	记录人	邵亚玲
参会人员	周子齐、侯正龙、张志鹏、邵亚玲、胡皓澈	请假人员	曹婷婷、张耀文、赵露云、	实到人数	5
会议内容：本周社团活动内容、下周活动内容、团建。					
本次会议主要是对于本周社团活动、下周活动、团建讨论。 本周活动： 1、由郭老师结合专转本安排一个讲座。 2、由赵露云了解个班空课时间之后与郭老师协商开展。 (要求：社员带好笔记本电脑，安装 <u>mysql</u> 和 <u>navicat</u>) 下周活动： 1、活动主题：职业规划生涯讲座 2、活动要求： a、活动时间：下周一（5月 24 日），下午 1:40-15:40 - 活动地点：教学楼 G01 - 活动人数：400 b、胡皓澈本周三之前完成活动的相关策划案 - 赵露云本周四之前完成 PU 活动的申请 - 活动类型为：创新创业 B、活动必须定位签到、签退 d、活动输出：照片各个角度不少于 10 张 本场活动的新闻报道 团建： 1、时间：本周六 2、统计参加人员 3、交通方式：公共交通 4、管理层统一购票 5、输出周六活动出发回来重要的时间节点					

图 14 大数据社团会议纪要



阿里云大学数据学院 5月运营期刊

常州信息职业技术学院 《

2021 年 05 月

江苏知途教育科技有限公司
» yundaxue.org

为了帮助同学们更好的巩固专业知识，提升专业技能。大数据社团的曹老师以 Python 的安装和 Java 面向对象的复习为主题，郭老师结合上课的内容和专转本考纲讲解了 mysql 应该如何学习备考。两位老师从不同角度为同学们带来了两堂“特殊”的专业课。



图 17 郭老师授课现场

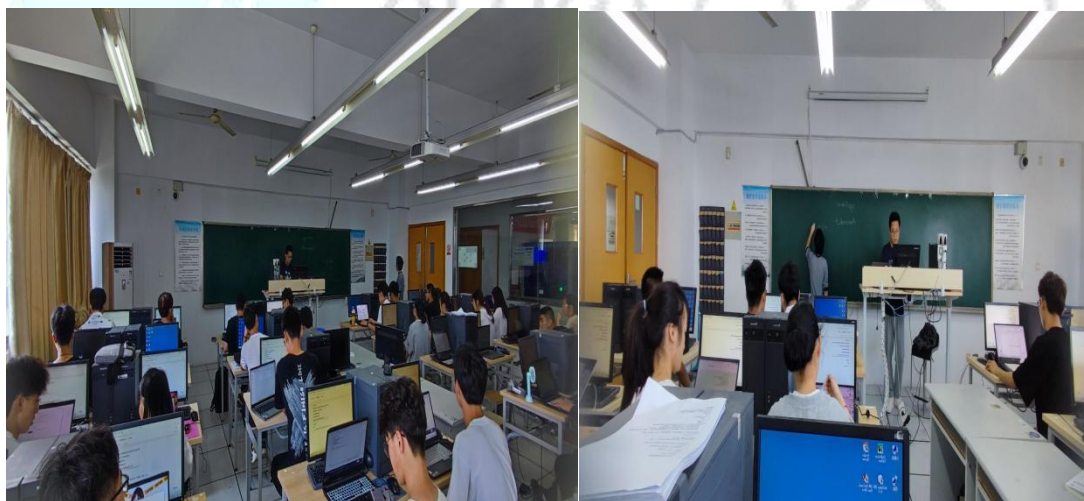


图 18 曹老师授课现场

6) 职业生涯规划讲座

5 月 27 日下午，大数据应用协会组织开展了职业生涯规划讲座活动，来自大数据和云计算专业以及软件与大数据学院的近 400 位同学在 J01 教室加了

本次讲座，企业班主任周建老师为参加活动的同学详细介绍了如何自主规划以及自主管理的方法，为同学们答疑解惑。

在本次活动中，周老师围绕为什么，是什么，怎么做和如何实施来向同学们讲解职业生涯规划的重要性和必要性。在活动开始时，周老师通过播放短片的形式引起了同学们的注意，并让同学们互相分享了自己的感受和启发，现场的气氛变得活跃了起来。



图 19 讲座互动现场

随后周老师给同学们介绍了大学生对自己职业生涯规划的现状，让大家对普遍现状有了一定的了解，随后顺势对什么是职业生涯规划做出了提问，并且让同学们踊跃地说出自己的看法。经过一番发言与探讨，周老师给出职业生涯规划的定义，并给出了职业生涯规划的关键词，让同学们对此有了比较专业的认知。

紧接着周老师围绕着如何进行职业生涯规划向同学们提出了自己的建议，并通过举 LOL 装备出装的这个例子，提出了“不打无准备的仗”的观点。然后周老师给大家介绍了霍兰德职业倾向测试和职业规划模型，建议大家用这两个方法来了解自己适合什么工作，确定未来的工作方向。之后给大家分析了现在的就业环境，并鼓励大家迎难而上。

周老师告诉同学们职业生涯规划的实施应该以确立目标，分解目标，制定计划和反馈修正这四个步骤为主，结合自身情况来实施。同学们制定完规划后，

周老师让同学们分享自己的梦想和目标。最终，活动在同学们沉浸在对未来的思考中完美结束。



图 20 讲座现场



2021 年 05 月

江苏知途教育科技有限公司
yundaxue.org



扫一扫, 了解更多咨询

