



南京交通職業技術學院

上海尚強信息科技有限公司
参与高等职业教育
人才培养年度报告（2023）

企业名称（盖章）：上海尚强信息科技有限公司



合作学校（盖章）：南京交通职业技术学院



上海尚强信息科技有限公司参与高等职业教育

人才培养年度报告（2023）

一、企业概况

我司是上海尚强信息科技有限公司。创立于 2009 年的国家高新技术企业。公司围绕信息技术与教育教学的深度融合应用，利用大数据、人工智能等技术，为职业院校提供专业建设、教育教学、基层教学组织管理的各类教学信息化应用产品，助力院校提升课堂教学信息化、基层教学组织运行与管理的数字化转型、构建基于“成果导向”的信息化质量评价体系建设、以“过程性数据”驱动的专业评价与专业建设全生命周期数字化管理，为院校提升人才培养质量提供“基础设施”级别的保障。

公司核心团队成员平均拥有超过 15 年以上的行业经验和丰富的技术积累，公司致力于用科技技术解决教育痛点，为院校提供“有用、好用、实用、适用”的软件应用产品，是一家懂教育的科技公司。

公司总部位于上海，研发中心位于南京交通职业技术学院产业园汇贤楼四楼，便于随时与学院师生进行交流互动，办公环境舒适，能提供给教师下企业、学生实习的办公场地。

二、合作情况

本公司与南京交通职业技术学院建立校企合作关系，提供捐赠软件系统“易智教”教学平台的使用培训、维护服务，协助学校推进质量管理与诊改系统、数字化资源库、教学平台的使用。向学院提供学术报告或讲座，提供兼职教师，提供人员参与（进行技术指导）学院联合开发教材、数字资源、实训项目，提供教学信息化领域的横向课题。每年向学院提供学生实习岗位，已有多位学生在公司进行实习工作。

本年度完成以下工作：

（一）签订教师企业实践流动站、校外实习基地合作协议

年初签订校企共建教师企业实践流动站协议书，签订校外实习基地协议书。

南京交通职业技术学院

校企共建教师企业实践流动站协议书

甲方（高校）：南京交通职业技术学院

乙方（企业）：上海尚强信息科技有限公司

根据《深化新时代江苏职业教育“双师型”教师队伍建设改革实施办法》（苏教师〔2020〕12号）要求，建立校企人员双向交流协作共同体，发挥央企、国企、大型民企的示范带头作用，在企业设置访问工程师、教师企业实践流动站、技能大师工作室，构建校企人员双向流动相互兼职常态运行机制。经甲乙双方友好协商，并达成一致，校企共建教师企业实践流动站，具体协议内容如下：

一、教师企业实践流动站设置

（一）流动站名称：上海尚强信息科技有限公司

（二）流动站地址：南京市江宁区龙眠大道629号南京交通职业技术学院汇贤楼四楼



南京交通职业技术学院

Nanjing Vocational Institute of Transport Technology

校企合作项目立项申请书

合作项目名称：南京交院-尚强科技校企合作实习基地

合作单位名称：上海尚强信息科技有限公司

（二）校企合作实习就业研讨会

年初召开企业与教师交流会议，共同讨论人才培养合作方式，检查学生实习情况，优秀学生进行汇报工作。



图1 校企合作学生实习就业研讨会，领导演讲



图2 校企合作学生实习就业研讨会，学生汇报

（三）课堂革命线上公益讲座

4月20日开展“课堂革命”有关的公益公开课，采用线上讲座形式，阐述“职业教育专业认证与“课堂革命”之间的关系，有哪些新理念需要落地实施？尚强智慧教育研究院邀请到威海海洋职业学院顾问、国家级高等学校教学名师王亚盛教授为我们进行解答。王亚盛教授提出的职业教育类型特征与新理念、专业认证与“课堂革命”之五个关系、颠覆性构建专业课程体系和课程结构、课堂革命首要落脚点是新型“教材革命”、新型教材特征与开发步骤等，具有很高的创新性、适用性和启发性。

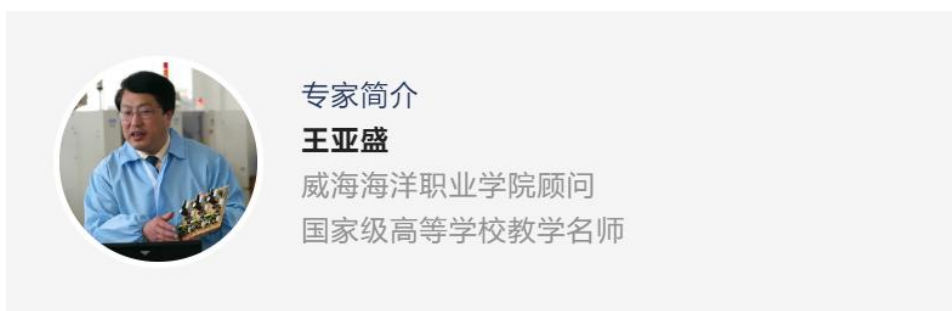


图3 讲座专家介绍

4.20 公益讲座主题大纲：

- 1、职教转型升级是“课堂革命”之新理念落地的前提
 - (1) 职业教育转型升级及其重点
 - (2) 职业教育核心问题与新理念
 - (3) 职业教育“课堂革命”之内涵理解与颠覆性
 - (4) 专业认证与课堂革命之关系
- 2、颠覆课程结构是“课堂革命”之新理念落地的关键起点
 - (1) 颠覆性构建职业教育课程体系
 - (2) 颠覆性课程结构与课程标准
- 3、新型活页式工作手册式教材开发是“课堂革命”之新理念落地的初探
 - (1) “课堂革命”首要落地点是新型教材“革命”
 - (2) 新型教材的内涵理解与定义
 - (3) 新型教材开发设计步骤
 - (四) 迎新工作支持

2022年9月11日，上海尚强信息科技有限公司团队成员在南京交院迎新现场给与支持，在南交院的迎新过程中解答老师疑问，解决现场问题，和信息中心顺利完成迎新工作。



图4 迎新现场



图 5 迎新现场技术支持

（五）2022 年校园招聘会

2022 年 10 月 27 日，参与学校电子信息工程学院线上宣讲会，经过一轮初试、一轮复试后，录用 6 位学生，于 2022 年 11 月 21 日进入到上海尚强信息科技有限公司进行管理培训生的培养。培养内容不仅包括公司制度流程、产品演示操作方面的内容，还包括职业素养的塑造、职业能力的提升等方面。



图 6 实习学生培养学习现场

（六）诊断改进平台投入使用

校情智能数据分析平台正式上线，全院师生完成课程、专业、教师、学生信息填报。使用过程中尚强科技研发、技术支持工程师与学院教师在工作群中不断沟通交流，共同完善平台系统功能。



图 7 诊断改进平台

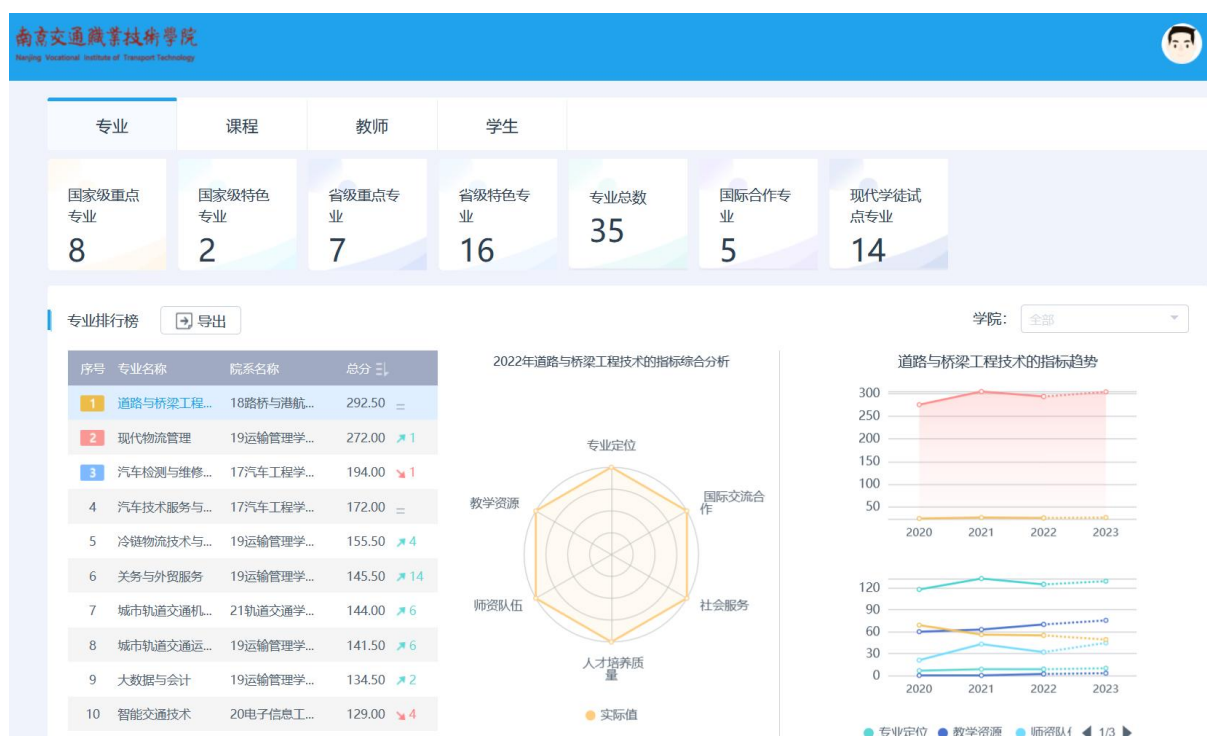


图 8 诊断改进平台，专业画像数据分析

(七) 易智教教学平台升级版

2022年6月经过和南京交院信息办老师组织的沟通后,根据老师们的需求进行人培和易智教平台的改版,涉及:签到、抢答互动、打分、鼓励值、投屏、课堂任务编辑、作业批改等功能。改版内容得到老师们的认可。易智教教学平台改版后,产品经理与教师进行产品改进后的使用反馈讨论,为下一步更好的完善易智教系统打下基础。

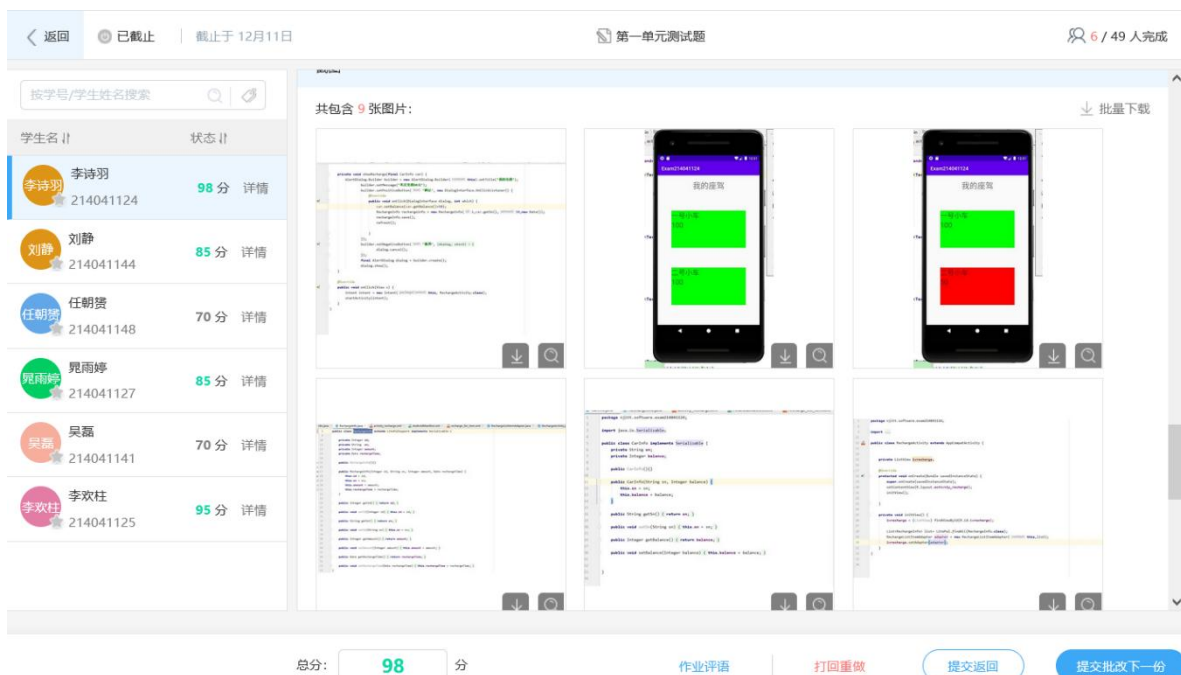


图9 易智教改版后的作业批改功能更加完善

南京交通职业技术学院
电子信息工程学院
软件教研室 郭杰
2022-12-16