



淮安信息职业技术学院
HUAIAN COLLEGE OF INFORMATION TECHNOLOGY

共生共长 打造产教融合育人共同体的 “淮信样本”

淮安信息职业技术学院

2019. 12 无锡



目录

一 产教融合背景：架起“连心桥”

二 产教融合举措：画好“同心圆”

三 产教融合育人成效：风来“满眼春”

一、产教融合背景：架起“连心桥”



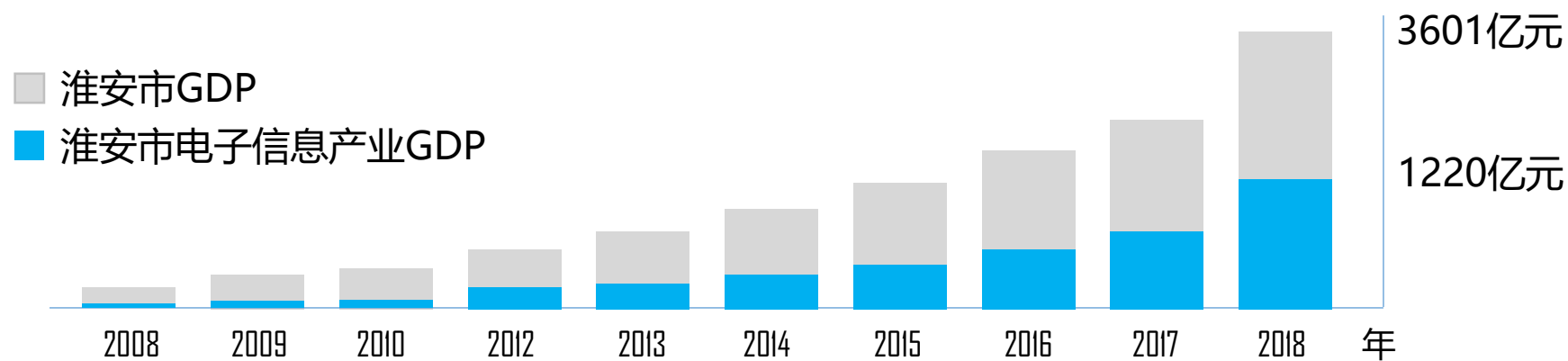
1978年诞生于淮阴县无线电厂

(一) “校”因“产”而生

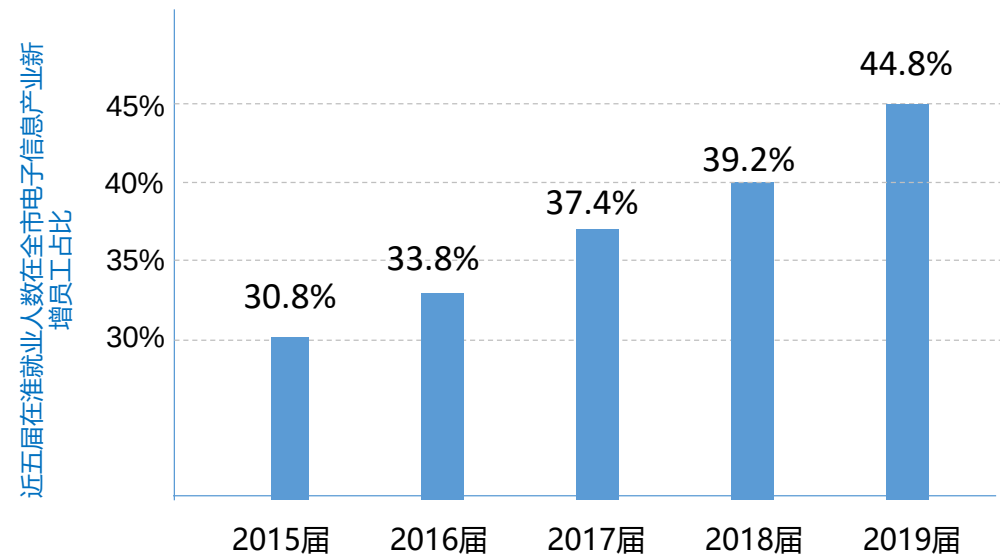
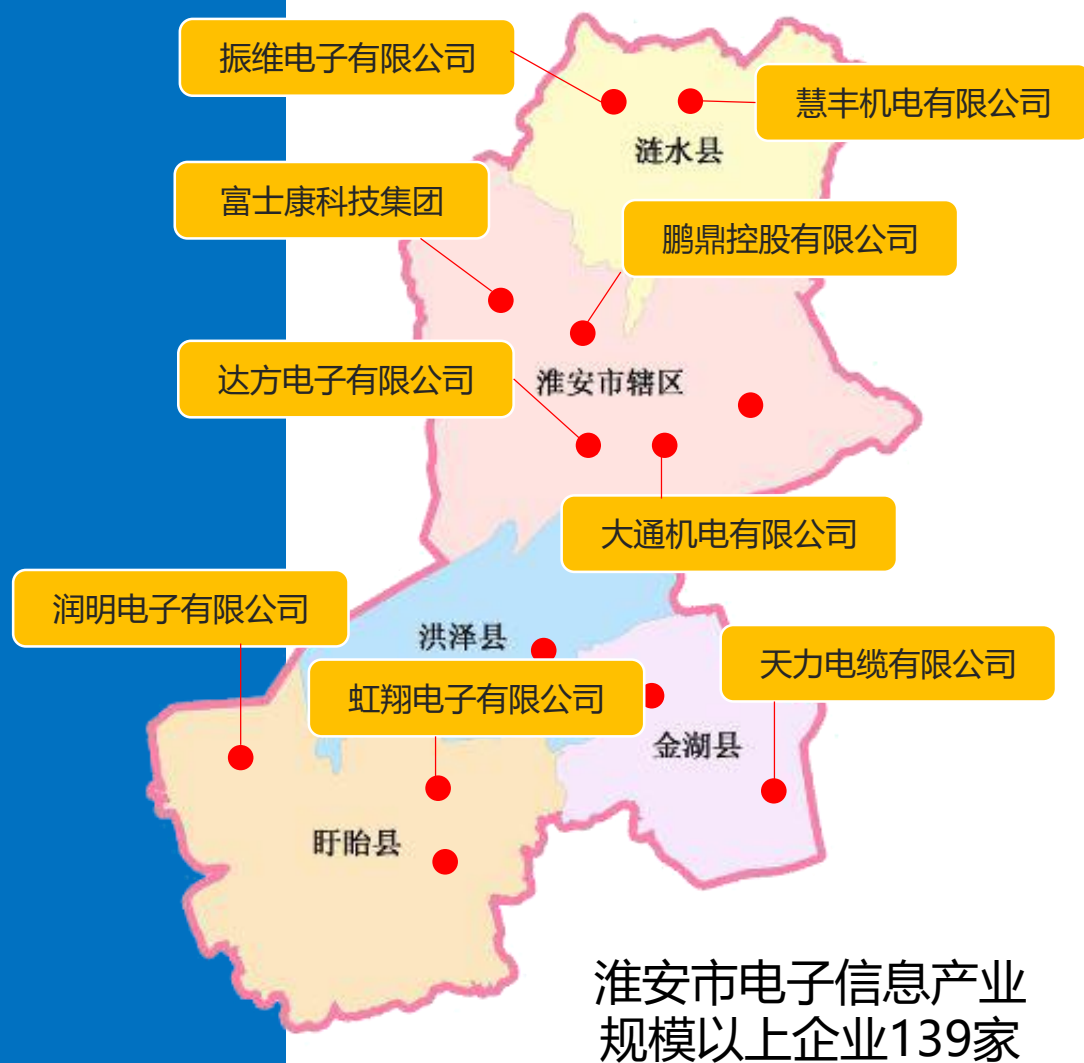
淮阴地区电子产业开始逐步发展

- 淮阴县无线电厂
- 清江电机厂
- 淮阴淮港电子有限公司
- 淮阴晶体管厂
- 淮阴元件一厂
-

一、产教融合背景：架起“连心桥” （二）“产”因“教”而兴



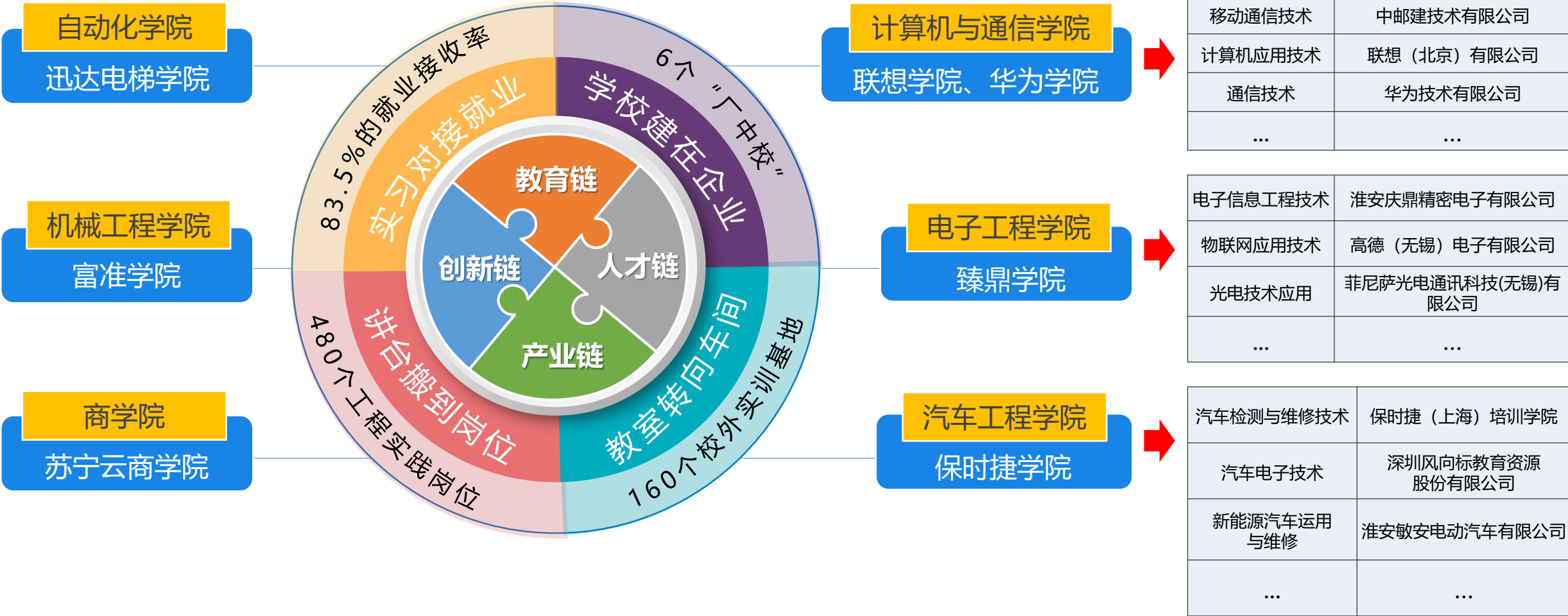
一、产教融合背景：架起“连心桥” （三） 校企同向而行



近五届在淮就业人数在全市电子信息产业新增员工占比**逐年增加!**

- 为全市电子信息企业提供员工占比 **41.2%**，基层技术管理人才占比**52.5%**
- 为全市电子信息企业开展各类培训，2019年承担全市电子信息生产一线员工**85%**、基层技术管理人才**90%**的培训。
- 近三年为全市电子信息企业员工**6533人**提升学历

二、产教融合举措：画好“同心圆”



校企双元，同频共振

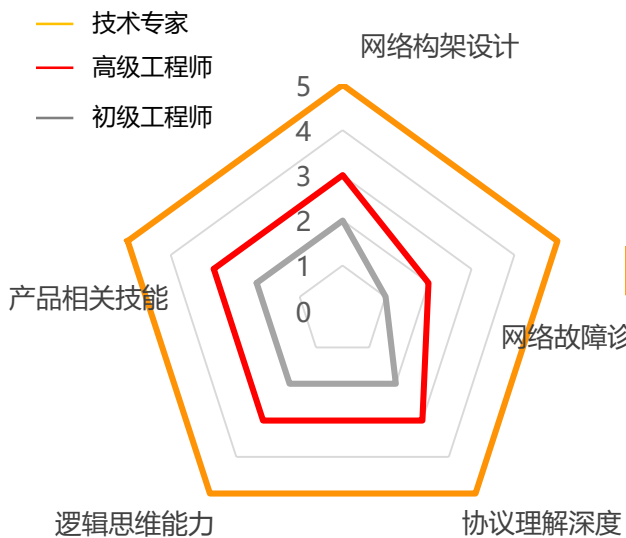


二、产教融合举措：画好“同心圆”

(一) 人才培养方案制定双元化

华为学院 校企共建 “平台共享、岗位订制、层次递进” ICT人才培养模式

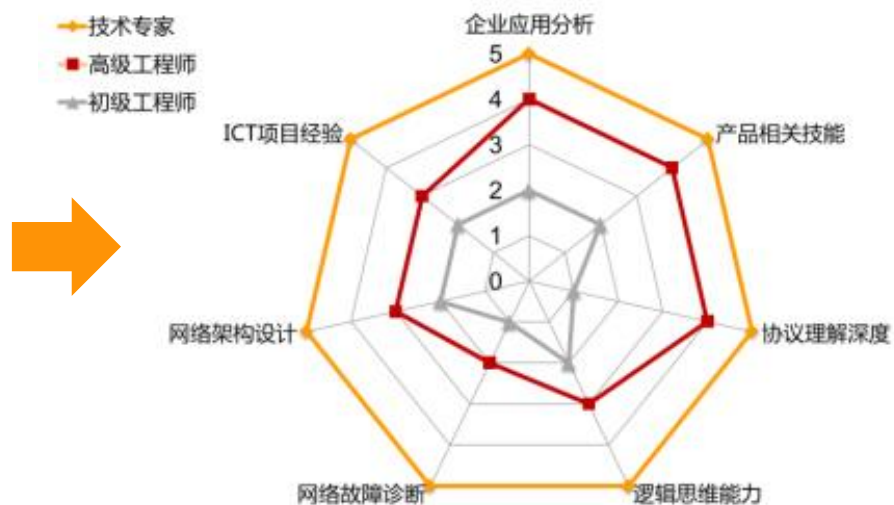
建立ICT企业联盟，分析ICT人才“七维度”能力标准



“五维度”能力标准模型



2018年11月12日，华为学院校企教师团队共同研讨通信工程专业人才培养方案



“七维度”能力标准模型

二、产教融合举措：画好“同心圆”

(一) 人才培养方案制定双元化

华为APE三级国际化认证，全国领先

学生：

- HCIA助理工程师通过率 **90%**以上
- HCIP资深工程师通过率 **50%**以上
- HCIE技术专家通过 **21名**

教师：

- HCIA **全覆盖**
- HCIP占 **85%**
- HCIE技术专家 **3名**



米帅同学通过华为云存储HCIE专家认证



余建明老师通过华为云计算HCIE专家认证

HCIA: Huawei Certified ICT Associate
华为认证ICT工程师

HCIP: Huawei Certified ICT Professional
华为认证ICT高级工程师

HCIE: Huawei Certified ICT Expert
华为认证ICT专家



全国首批十所华为网络技术学院
(高职仅2所)

二、产教融合举措：画好“同心圆”

(一) 人才培养方案制定双元化



2019年6月，我校与涟水县委组织部、盱眙县委组织部合作成立淮安乡村振兴学院，旨在培养锻造乡村干部队伍。

乡村振兴人才专班



专业方向
课程

专业群
课程

公共
基础课

课程体系
(电子商务专业)

江苏易宁正弘班



二、产教融合举措：画好“同心圆”

(二) 学徒选拔双元化



2017年11月22日 校专家楼会议大厅
苹果A+立讯维鹰班一期开班仪式



2018年1月15日 校第三工业中心
保时捷学院2018PEAP班组建



2019年10月27日 校S3联想实验室
联想班开班授课

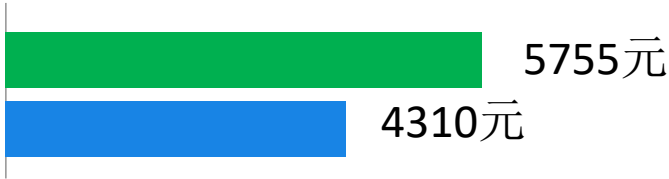
二、产教融合举措：画好“同心圆”

(二) 学徒选拔双元化



■ 学徒班毕业生 ■ 普通班毕业生

毕业生入职后平均底薪 元/月



毕业生入职后被认定为工程师资位比例

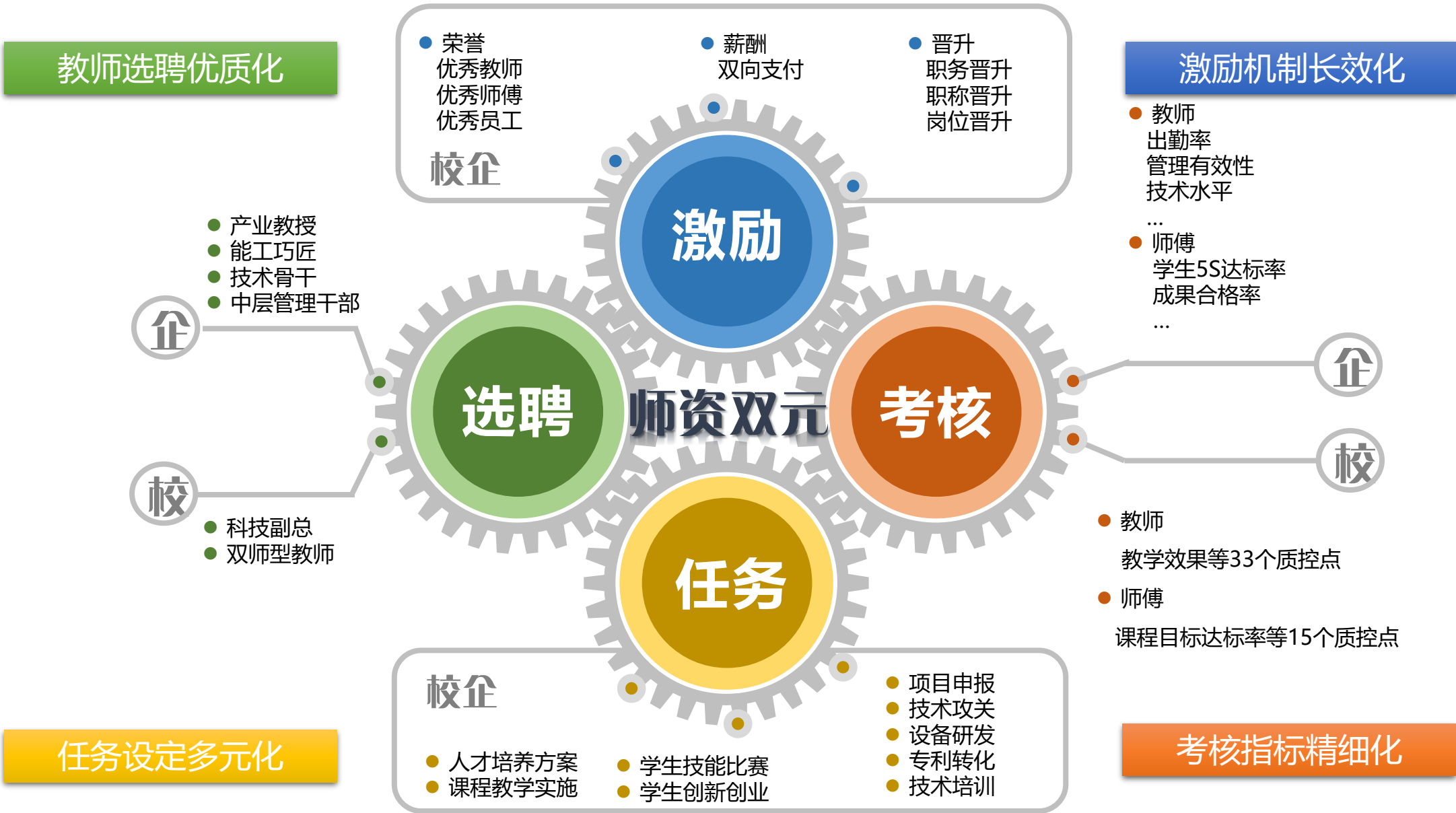


毕业生职级晋升机会



二、产教融合举措：画好“同心圆”

(三) 师资配置双元化



二、产教融合举措：画好“同心圆”

(三) 师资配置双元化

2019年：

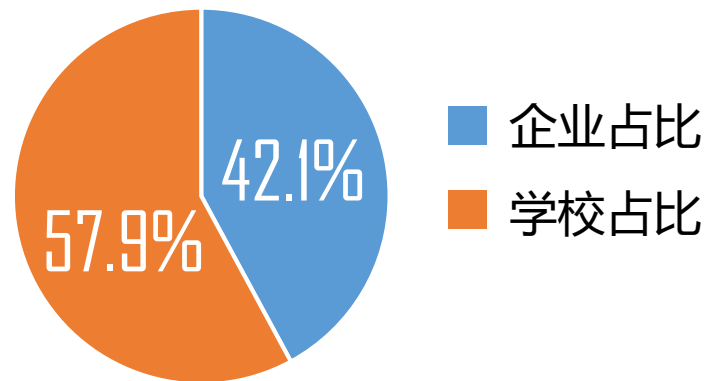
学校支付企业（行业）兼职教师薪酬：216万



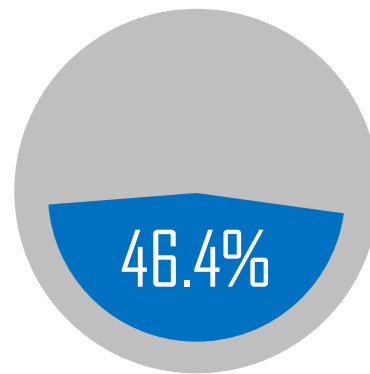
我校老师赴奥的斯企业授课



富士康专家来校为我校学生
开展插针机培训



专业课双元教师占比



专业课教师企业兼职占比

教师兼职企业总数：94家
企业支付教师薪酬：98万

二、产教融合举措：画好“同心圆”

(三) 师资配置双元化

“双师型”教师—科技副总（技术专家）：施海凤

淮安信息职业技术学院汽车工程学院副教授、高级技师

2019年全国职业院校技能大赛中职组新能源汽车检测与维修赛项裁判（教育部主办）

2019年中国技能大赛-全国新能源汽车关键技术技能大赛裁判（人社部主办）

深圳风向标教育资源股份有限公司研发部副总工程师

艾伦教育科技（广州）有限公司课程委员会专家

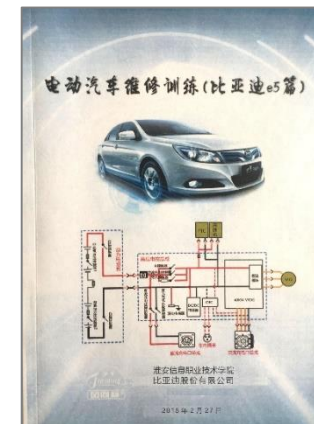
保时捷培训学院（上海）主讲教师

团队申请专利：85项，其中授权发明6项，实用新型61项

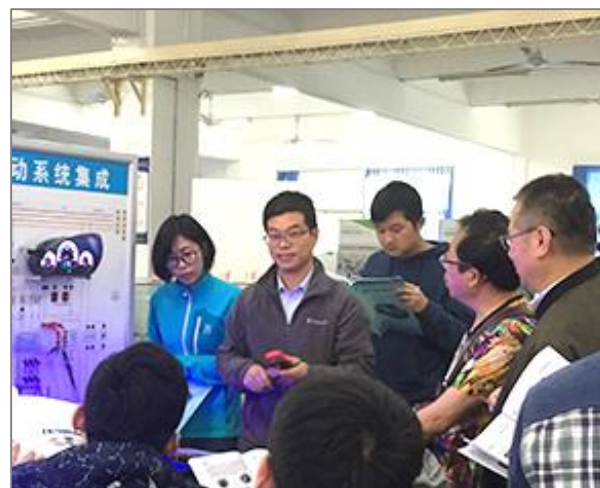
先后参加迈腾B7、比亚迪E5和吉利EV300纯电动汽车一站式教学设备系统8个项目的研发和近 **1400人次**的技术培训。8个项目产生的经济效益近 **8000万元**。



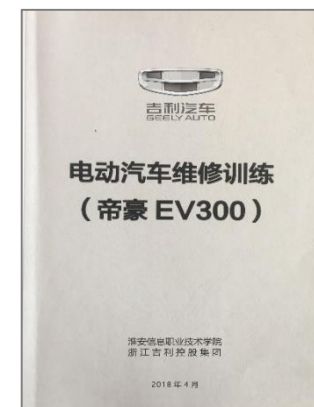
2019年全国职业技能大赛裁判员



比亚迪E5技术培训教材



为风向标公司开展技术培训
(2018.11 深圳)



吉利EV300技术培训教材

二、产教融合举措：画好“同心圆”

(三) 师资配置双元化



科技副总姓名：张秋霞

受聘单位：淮安文信科技有限公司

校企共同申请专利：16项

牵头企业技术研发：3项，合同65.4万，企业收益98万；

联合申报产学研合作项目：2项

发明专利多



科技副总姓名：叶畅

受聘单位：昆山晟途精密机械有限公司

合作成果介绍：

协助企业完成定制产品的试制和关键技术的攻关，企业收益296万

昆山市科技项目：3项，省产学研合作项目：2项

技术攻关强



科技副总姓名：殷红梅

受聘单位：淮安鼎盛太阳能有限公司

合作成果介绍：

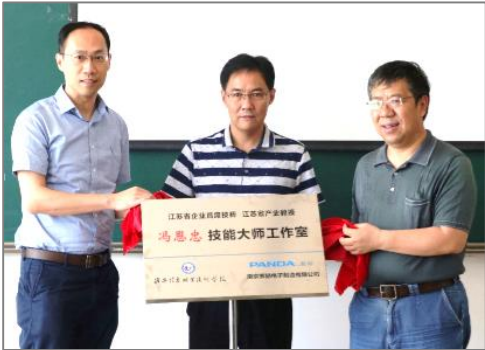
新技术产品申报2项；产品研发3项；专利2两项；产教融合项目1项；专利转让5万

企业产生经济效益280万元。

转化效益佳

二、产教融合举措：画好“同心圆”

(三) 师资配置双元化



冯恩忠技能大师工作室揭牌



朱伟产业教授聘书



冯恩忠
江苏省第五批产业教授
南京熊猫电子制造有限公司首席技师
江苏省有突出贡献中青年专家
曾获第四届江苏省职工科技创新成果奖



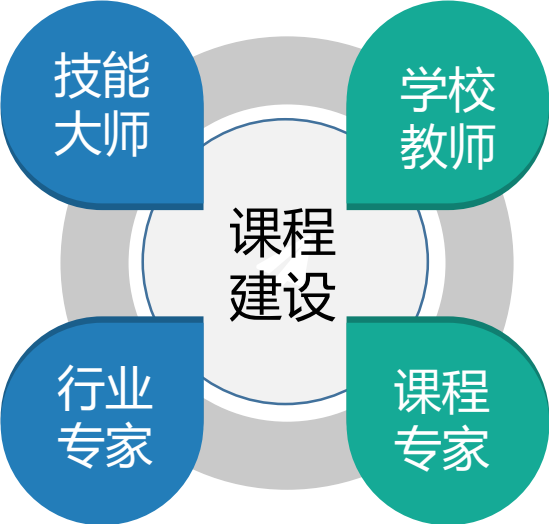
朱伟
江苏省第五批产业教授
中邮建技术有限公司副总经理，高级工程师
曾获江苏省通信行业科技进步一等奖

产业教授数：10人，主干专业全覆盖

产业教授姓名	聘任岗位 (专业领域)	专业技术职务/技术等级
冯恩忠	电子信息工程技术	高级技师
张新龙	数控技术	高级工程师
朱伟	通信技术	高级工程师
张建平	电梯工程技术	高级工程师
宋学永	软件技术	信息系统管理项目师/高级
刘哲	电子信息工程技术	工艺总工/高级工程师
李云涛	云计算技术与应用	华为HCIE
董京霞	电子商务	高级经济师
杨新春	模具设计与制造	高级技师
楚万宗	汽车检测与维修技术	高级技师

二、产教融合举措：画好“同心圆”

（四）课程建设双元化



适应产教融合育人机制改革，注重课程开发主体的双元化，校企合作开发专业课程**248门**，占全校专业课程比例 **57.3%**



2019年11月8日《电子制造技术与设备》
国家专业教学资源库立项

序号	学校名	日志数
1	淮安信息职业技术学院	3083910
2	南京信息职业技术学院	532786
3	安徽职业技术学院	87568
4	河北软件职业技术学院	87135
5	陕西机电职业技术学院	49602
6	湖南生物机电职业技术学院	33880

校内外学生在线访问我校课程资源数据统计
(数据来源：电子制造技术与设备教学资源库)

近三年校企共建：

- 国家精品在线开放课程 **3门**
- 国家专业教学资源库 **19门**标准化课程
- 江苏省在线开放课程 **19门**

国家精品在线开放课程
《AVR单片机应用技术》
《路由交换技术与应用》
《大学生小微企业创成实务》

二、产教融合举措：画好“同心圆”

(五) 教材编写双元化

校企编写教材 共计 **116部**，其中“十二五”规划教材**20部**

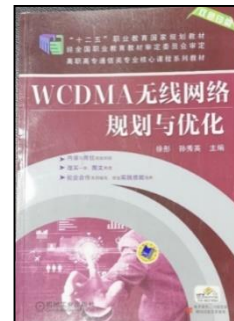
近两年江苏省重点教材立项：

2018年，4部，立项教材数量位居全省同类院校 **第9位**

2019年，5部，立项教材数量位居全省同类院校 **第1位**



李朝林主编的“十二五”
国家规划教材、江苏省重
点教材



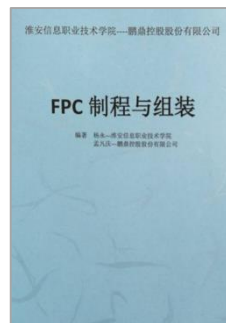
孙秀英主编的“十二五”
国家规划教材

教师为企业编写培训教材 共计**35部**，为企业开发教学资源包**31个**

- 《FPC制程与组装教材》
- 《PCB制程》
- 《通信工程制图及实训》
- 《LTE无线网络优化技术》
- 《校企合作培训包》
-



于正永等老师为广州中望龙腾软件
件点件股份有限公司培训教材



杨永老师与鹏鼎控股有限公司共
同开发的企业员工培训教材

教师将科研成果融入教材 共计 **36部**

- 国家星火计划重点项目《面向高效设施农业信息化技术服务平台建设》
- 江苏省“青蓝工程”“科技创新团队《设施农业物联网工程化应用关键技术研究》
- 江苏省第四期“333高层次人才培养工程”《基于ETL系统模型无线传感网数据交换平台设计》
-

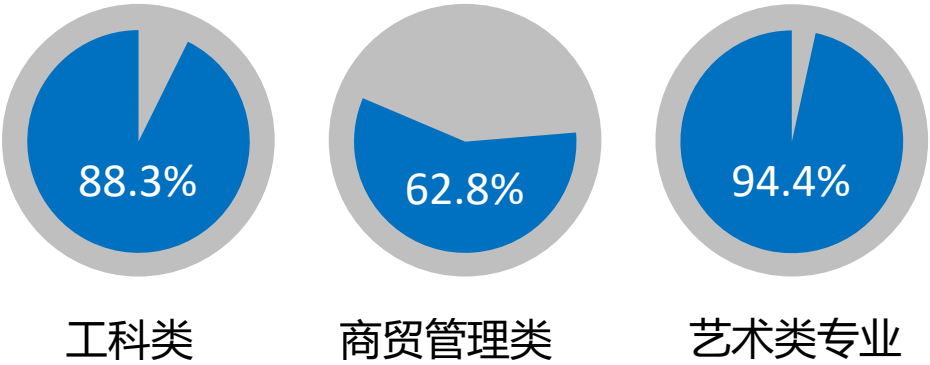


- 设施农业物联网工程化应用关键技术研究是省科技厅立项研究解决农业物联网关键技术的项目，授权发明专利4项，授权实用新型32项，经济效益达8960万元
- 省轻工业科学技术奖一等奖
- 江苏省高校科技进步一等奖
- 淮安市政府科技进步一等奖

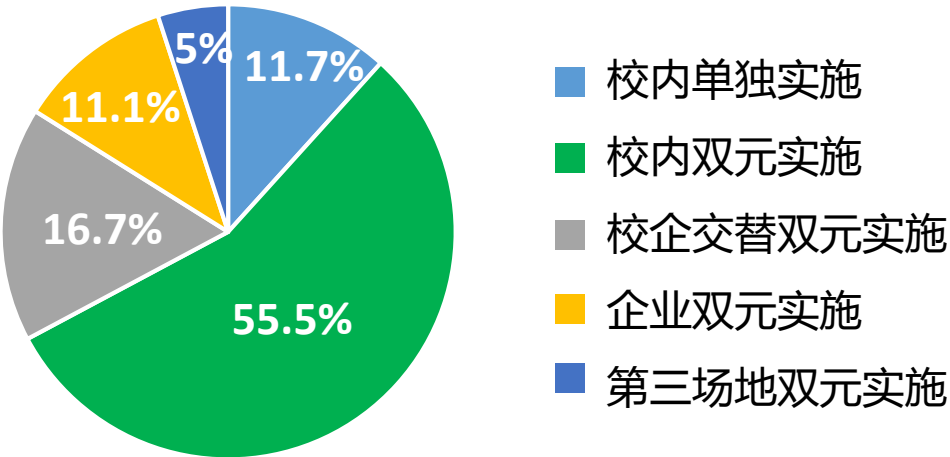
二、产教融合举措：画好“同心圆”

(六) 教学实施双元化

专业课程校企共同开展教学的占比



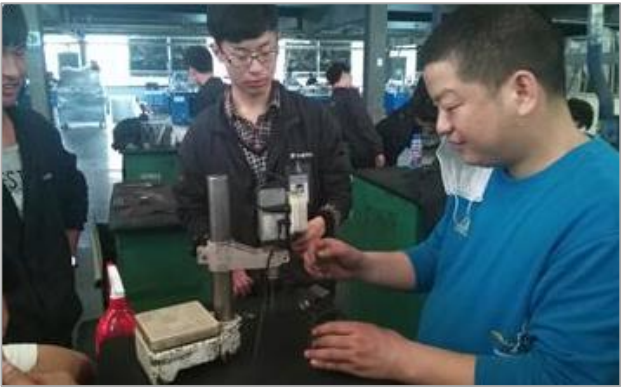
产业学院（工科）专业课程实施类型



教学实施场景：



2018.10.16 保时捷讲师
(台湾省) 进校授课



2019.5.28 富士康工程师在企业授课



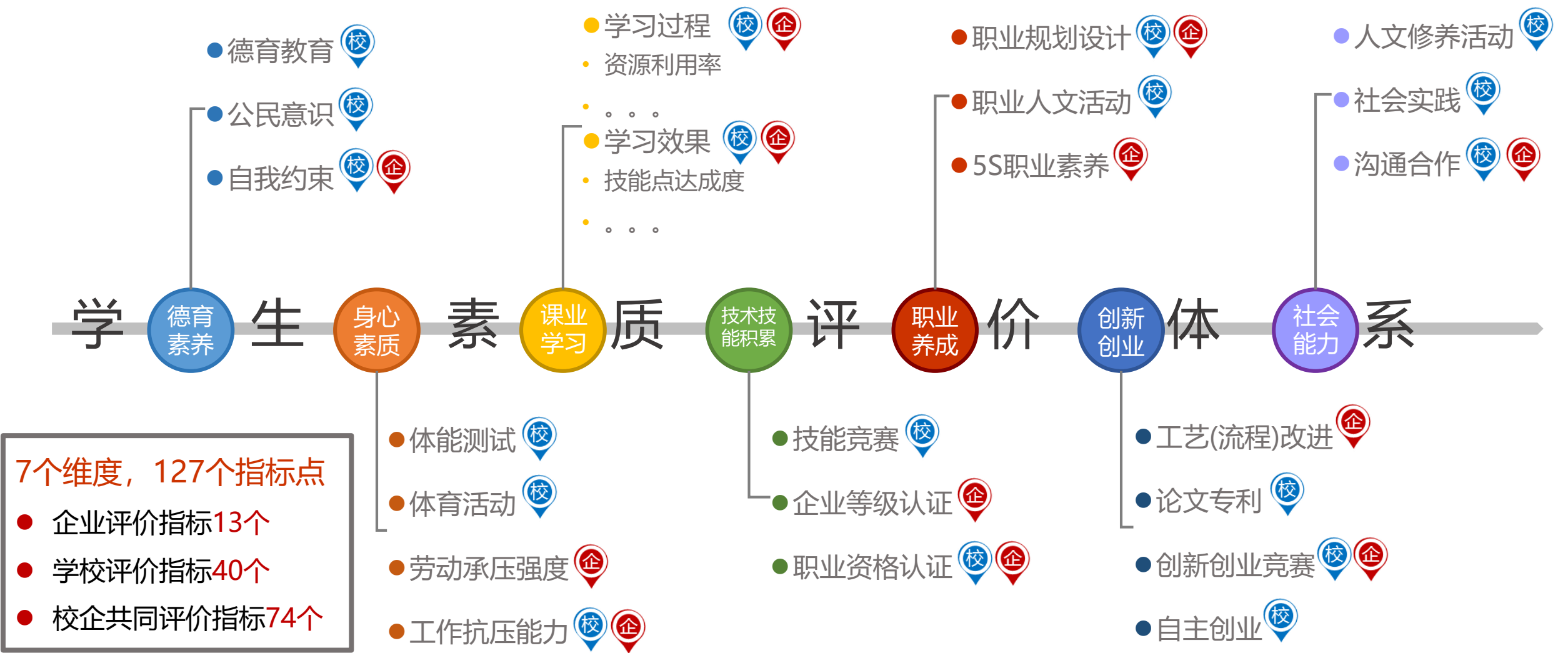
2018.6.3 联想学院学生开放式课堂



2019.11.11 苏宁云商学院实践课堂

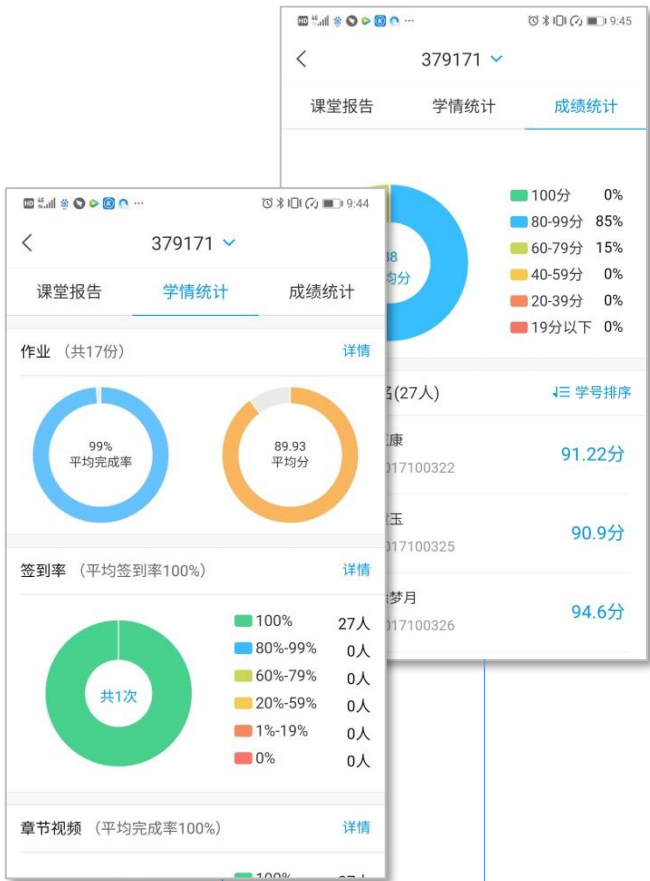
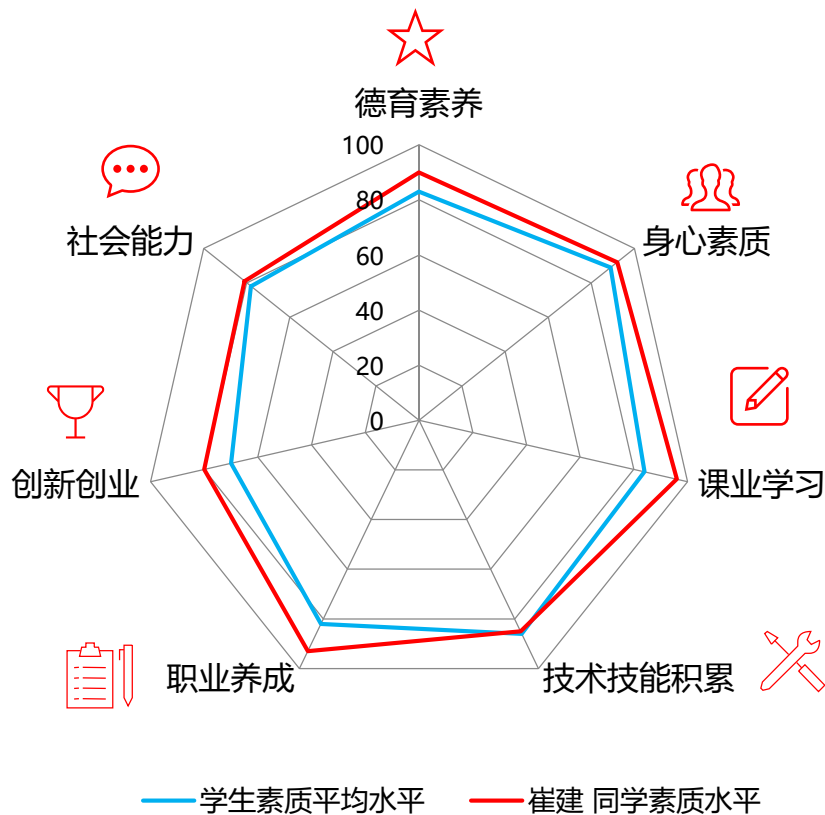
二、产教融合举措：画好“同心圆”

(七) 质量考核双元化

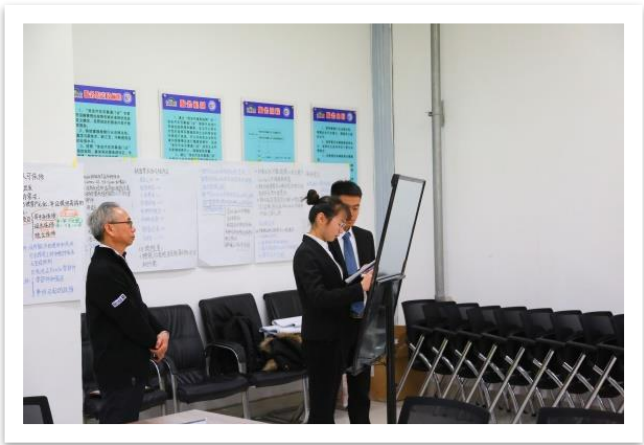


二、产教融合举措：画好“同心圆”

(七) 质量考核双元化



学校教师为学生评分 企业导师为学生评分



2018年11月3日保时捷（上海）
中国台湾培训师校内对PEAP学生技能考核



2019年5月17日臻鼎学院对
基于企业生产工艺改进的毕业论文进行联合评定

(八) 平台建设双元化

工业互联与电子信息产品 智能制造产教融合集成平台

江苏省教育厅

苏教职函〔2019〕26号

省教育厅关于公布省高等职业教育
产教融合集成平台建设计划项目名单的通知

省高等职业教育产教融合集成平台立项项目名单（36个）

序号	申报学校名称	平台名称
1	南京工业职业技术学院	智能制造产教融合集成平台
2	江苏农林职业技术学院	现代园林园艺产教融合集成平台
3	常州信息职业技术学院	面向云制造的工业互联网产学研创综合平台
***	*****	*****
26	江苏医药职业学院	生物医药检验检测产教融合集成平台
27	淮安信息职业技术学院	工业互联与电子信息产品智能制造产教融合集成平台
28	徐州工业职业技术学院	江苏省工程装备智能制造产教融合集成平台
29	盐城工业职业技术学院	绿色智慧纺织服装产教融合集成平台
30	苏州工业园区服务外包职业学院	苏州工业园区服务外包产教融合集成平台



三、产教融合育人成效：风来“满眼春”

(一) 受益学生多



苏宁易购



顺丰



阿迪达斯



易宁正弘



吉麦隆



伊藤忠物流



优酷



百果园



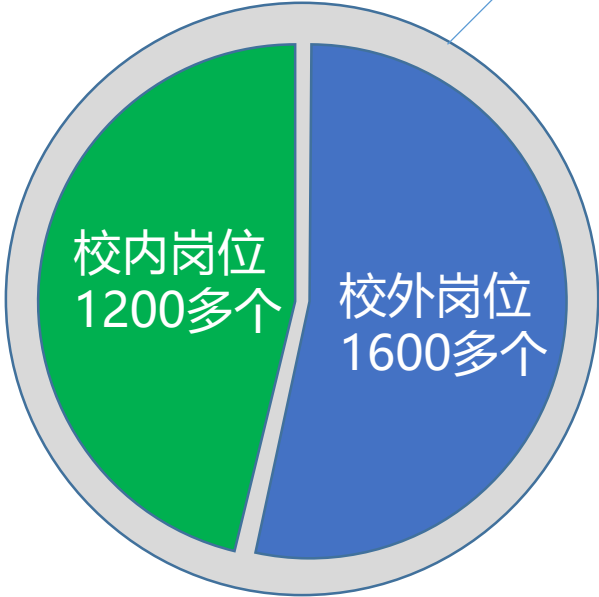
金智信息



华润万家



金震职业店长



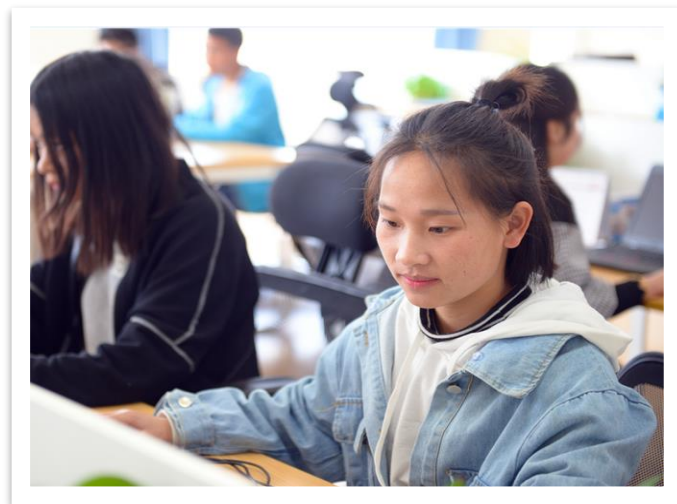
带薪实习岗位数2856个

岗位涉及专业：
电子商务 会计
财务管理 物流管理等

2019年
累计为学生发放
技术补贴**596.3万**

三、产教融合育人成效：风来“满眼春”

（一）受益学生多



贵州省从江县谷坪乡2017级学生石了阿，是他们苗寨里走出来的第一个大学生。



石了阿在带薪实习岗位实习，自主解决了生活困难，还补贴了家用。



如今，石了阿已通过华为HCIE认证，现在上市公司科大讯飞实习，担任项目组长。

三、产教融合育人成效：风来“满眼春”

(二) 大赛成绩佳

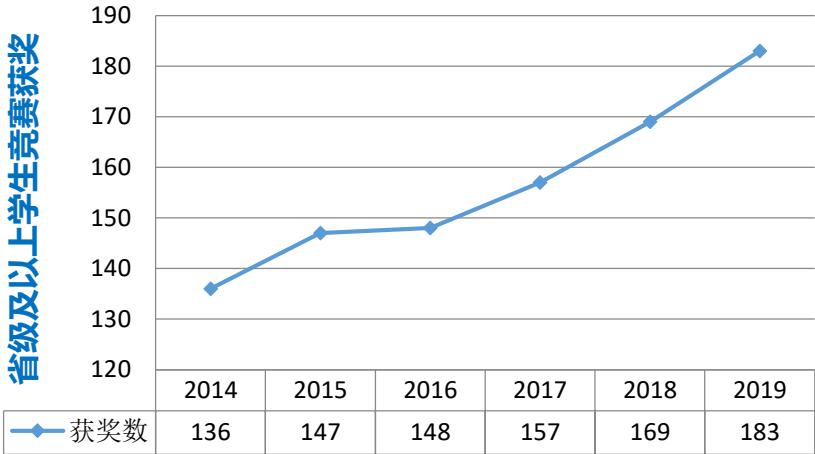
2014-2018年全国普通高校竞赛评估结果(高职) TOP50				
排名	学校名称	奖项数量	总分	省份
1	金华职业技术学院	268	100	浙江省
2	北京工业职业技术学院	213	94.63	北京市
36	淮安信息职业技术学院	72	75.82	江苏省
37	浙江商业职业技术学院	91	75.49	浙江省

江苏省
排名第三

高职院校在2019年全国职业院校技能大赛、教学能力比赛中获奖数量排行榜								
微信公众号：聚焦职教								
排序	学校名称	技能大赛			教学能力比赛			获奖总数
		一等奖	二等奖	三等奖	一等奖	二等奖	三等奖	
1	金华职业技术学院	20	27	17	3	1	68	401
2	深圳职业技术学院	25	20	3	1	49	361	
3	福建信息职业技术学院	23	7	18	2	50	305	
33	淮安信息职业技术学院	9	9	18			135	
33	山东交通职业学院	8	11	19			135	

江苏省
排名第二

（二）大赛成绩佳



2014-2019年学生参加省级及以上竞赛获奖数
2014-2019年学生参加省级及以上竞赛获奖共940项，其中一等奖182项。



2018年“智能电梯”赛项
一等奖师生代表



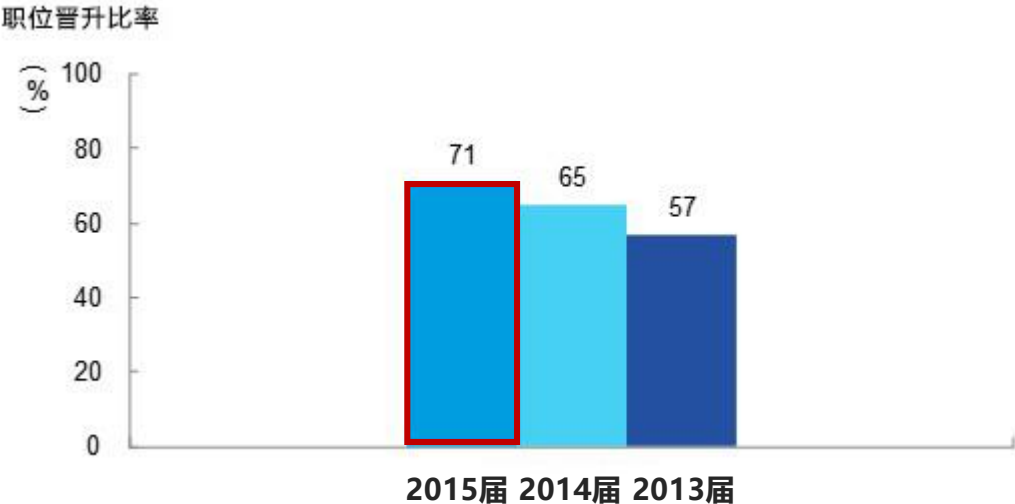
2019年“云计算技术与应用”赛项
一等奖师生代表

三、产教融合育人成效：风来“满眼春”

(三) 毕业发展好

1.毕业生职位晋升比例

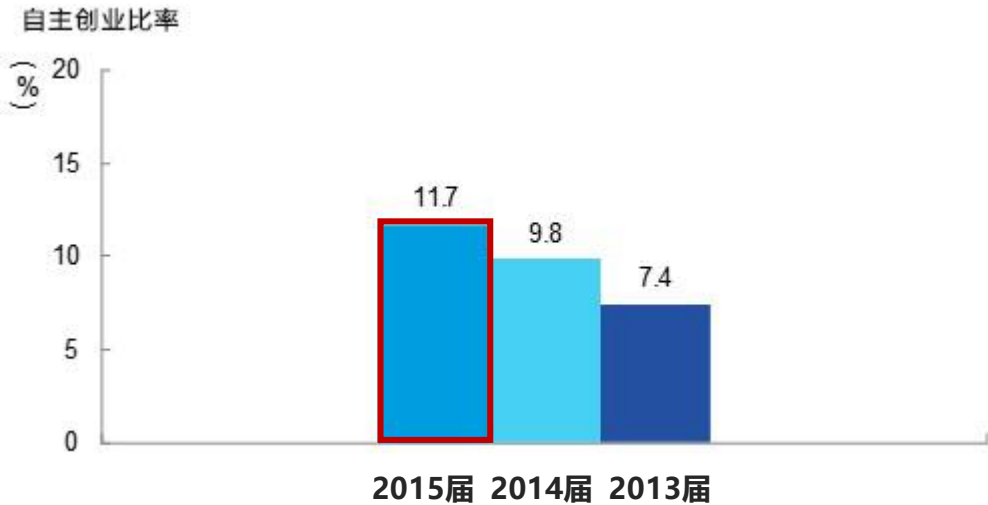
2015届毕业生毕业三年内获得过职位晋升的比例为71%。



(数据来源：2018年麦可思调查)

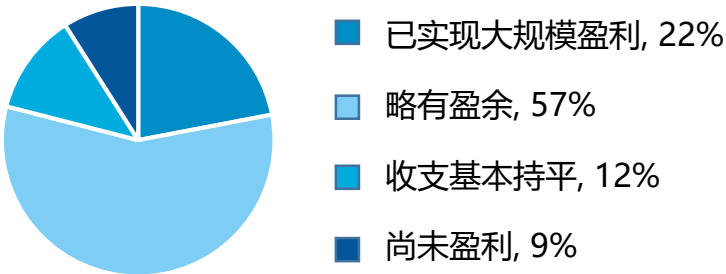
2.毕业生自主创业比例

2015届毕业生毕业三年后自主创业的比例为11.7%。



3.毕业生创业项目的盈利情况比例

2015届毕业生自主创业项目盈利的比例为79%。



三、产教融合育人成效：风来“满眼春”

(三) 毕业发展好



淮安市大学生科技创新创业大赛



绿巨人电动汽车智能诊断仪

300万风险投资学生科技创新项目

2018年汽车产业学院（保时捷学院）学生徐云勇等四名同学的《电动汽车智能诊断仪的研发与产业化》项目获得淮安市第八届大学生科技创新创业大赛第二名，并确认获得 淮安科教控股公司 **300万元风险投资** 创建“绿巨人”新能源技术服务有限公司。

三、产教融合育人成效：风来“满眼春”

(四) 海外合作深



全球化视野 国际化办学



与立讯精密工业公司:
共建海外学院
共制培养方案
共招海外学生
共培技能人才





同频共振，共生共长

让每一朵云彩都飞扬，让每一个学生都出彩！