

# 济南电子机械工程学院： 产教融合，理实一体化培养实战人才

校企合作，学生在校就能学到企业需要的技能。济南电子机械工程学院在学生培养过程中坚持产教深度融合、真实项目运营实训，进行专业调研，持续推进人才培养模式改革，通过各种途径让学生提高技艺。学校坚持以“让学生有自信的笑容，让老师有美好的心灵，让学校有阳光的品质”为办学追求，时刻对接行业前沿，努力创办人民满意的职业教育。



## 理实一体化教学 实现真正的产教融合

“坚持探索校企融合的发展之路，以实践教学基地为人才培养平台，以企业需求为导向，以实践能力培养为重点，探索校企协同机制，共同实现校企双赢的育人新局面。”济南电子机械工程学院校长刘军生表示。

何谓真正的产教融合，它包括三个方面：真实的商业环境、企业的管理机制以及师资教学。学生一走进实训间，身份就要自动切换为“企业人”，认真写工作日记，真实体验企业的经营文化。同时，在配合学校教师做好理论教学的必备工作后，企业的项目经理要走进课堂，通过案例实证，给学生带来“真枪实弹”的商业体教学。

不仅电子商务专业，在济南电子机械工程学院的各个实训车间里，总能看到学生忙碌的身影。各个实训室既是车间，也是课堂，指导老师还会时不时地进行现场指导，帮学生答疑解惑。

自2014年9月1日，学校在机电技术应用、数控技术应用、电子技术应用三个专业，开始全面实施理实一体化教学模式改革。2015年，又开始进行科学推进，对课程设置、教学内容、教学方法与评价机制等进行全面改革。

学校坚持以“让学生有自信的笑容，让老师有美好的心灵，让学校有阳光的品质”为办学追求，时刻对接行业前沿，努力创办人民满意的职业教育。

齐鲁晚报·齐鲁壹点  
记者 郭立伟

## 想要卖什么商品 学生需要写商业计划书

“下个月我想卖饮料，我对这个有一些新想法。”

“我觉得咱这个月的收入稍微有些低，可以在客服沟通方面更耐心一些。”

6月27日，记者走进济南电子机械工程学院电子商务实训室，学生正在为小智商城上的日常经营问题热火朝天地讨论。

此时的他们，有的是电商客服，有的是摄影美工，有的是会计，还有的是推广策划……他们被置身于电子商务真实运营环境中，时刻要想着如何在企业经营中取得最大效益。

“如果你想卖饮料，就要写好商业计划书，你如何经营，想达到什么样的目标，未来的期望是什么。”济南电子机械工程学院电子商务专业教研组组长甘信丹告诉学生。

小智商城是按照真实企业的运营模式搭建的线上运营平台。2016年济南电子机械工程学院与山东智捷电子商务有限公司展开校企合作，除小智商城外，还创建了真实应用驱动下的电子商务实训室，学生在真实运营过程中强化了商品拍摄、上架、店面装修、物流派送等教学内容，实现了知识整合，培养了“操作型”电子商务实战人才。

小智商城面向校内学生销售，在实训室里，学生被分成不同的小组，分别负责小智商城的不同产品，食品饮料、果蔬生鲜、文具用品、美妆鞋帽等，应

有尽有。

“每个小组的经营情况都会同步到看板上，都是年轻人，不同的小组之间也暗暗较劲，想在下一个将营业额做得好一些。我们在与企业合作时，力图为学生还原一个真实的企业经营环境。”甘信丹说。

## 小程序、PC端纷纷上马 开发的校本教材即将启用

作为真实运营实训模式的牵头学校，三年来，济南电子机械工程学院不断总结经验，产教融合，真实运营，电子商务实训教学模式已经逐步成熟，除了小智商城APP之外，还引入了小智微信小程序、PC端、电商供应链管理软件，全方位提升学生技能实操和真实运营技能。

此外，为了更好的提高理实一体化教学效果，学校以真实应用为前提，校企深度合作多方参与，开发了校本教材《真实运营电子商务实训指导书》，于下学期正式投入使用。

目前，济南电子机械工程学院所有专业均实现与企业深度合作。学校现有4个三二连读大专专业，6个中专专业，主要开设机电技术应用、数控技术应用、电子技术应用、计算机应用、电子商务、汽车运用与维修专业。

其中，机电技术应用、计算机应用2个专业为省级品牌专业，数控技术应用、机电技术应用、电子技术应用、计算机应用4个专业为省级示范性专业。6个普通中专专业均招收春季高考升学班，为学生提供读大学的机会。

## 济南雅思培训学校 JINAN IELTS TRAINING SCHOOL

济南雅思培训学校，成立于2001年，山东省首家专业出国英语培训机构。每年众多出国意向的学员均凭借本校成熟的课程体系，取得雅思、托福高分，获得留学签证，圆了世界名校梦。

学校自2003年始，组建中小学教研、教学团队。本着“以家长口碑传信誉，以终生诚信铸品牌”的办学理念，恪守一流师资、专业教学、严格管理，因材施教，以学生成绩、能力进步为目标、关心孩子成长学习每一个环节，17年来培养出众多的优秀学生，升入重点初、高中，以及清华、北大、北外、浙大、复旦等著名高校，获得了学员、家长的信赖及社会的广泛认可。

学校业务范围包括：

- 初中、高中文化课优质全科辅导、自主招生辅导；
- 雅思、托福、SAT、AP、Alevel、ESL辅导、SM1 SM2辅导；
- 加拿大游学、国际夏（冬）令营、加拿大留学。

0531-86998988  
和平路43号中鲁远洋大厦五层



2001年成立 办学19载 成功培训各类学员200000余人



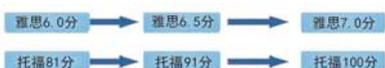
以家长口碑传信誉 以终生诚信铸品牌！

## 高中生学习规划

### 目标1：高考600分或以上



### 目标2：雅思考试6.5分或以上/托福考试90分或以上



高考辅导 中考辅导  
出国英语辅导 全能英语辅导