

## 现成论文编号

- |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 计算机 jsj | <input type="checkbox"/> 会计学 kjx |
| <input type="checkbox"/> 经济学 jjx | <input type="checkbox"/> 管理学 glx |
| <input type="checkbox"/> 通信学 txx | <input type="checkbox"/> 工业学 gyx |
| <input type="checkbox"/> 营销学 yxx | <input type="checkbox"/> 金融学 jrx |
| <input type="checkbox"/> 教育学 jyx | <input type="checkbox"/> 电子学 dzx |
| <input type="checkbox"/> 社会学 shx | <input type="checkbox"/> 材料学 clx |
| <input type="checkbox"/> 外语 wy   | <input type="checkbox"/> 文学 wx   |
| <input type="checkbox"/> 法学 fx   | <input type="checkbox"/> 药学 yx   |
| <input type="checkbox"/> 理学 lx   | <input type="checkbox"/> 电影 dy   |

## 主 推 业 务



## 定制论文

- 全部由硕士、博士撰写
- 保证原创，版权归您
- 保证PASS，否则退款



## 发表论文

- 发表在CN省级以上刊物
- 全部由硕士、博士撰写
- 保证出刊，否则退款



## 购买论文

- 文章保证省唯一性
- 经过严格审核，高质量
- 价格实惠，性价比高



## 黄金会员

- 查看本站需付E币的资料
- 付费资料，享受9折优惠
- 注册免费黄金会员

## 热门关键词

- |      |      |      |
|------|------|------|
| 经济学  | 法学   | 财政税收 |
| 管理学  | 论文   | 考试大  |
| 医药学  | 理学   | 计算机  |
| 社会学  | 政治   | 工商管理 |
| 教育类  | 考试   | 英语论文 |
| 艺术类  | 工学   | 会计审计 |
| 应用文  | 文学   | 证券金融 |
| 写作指导 | 英语听力 |      |

## 中国论文下载中心

www.studa.net

## 专业论文服务 10 周年

当前位置: 中国论文下载中心 &gt; 教育 &gt; 职业教育 &gt; 正文

## 胶东半岛蓝色经济圈培养高素质高职机电一体化专业技术人才探究

来源: 中国论文下载中心 [ 11-10-12 11:46:00 ] 作者: 林芸 张艳梅 白云 编辑: studa110711

论文关键词: 机电一体化高职 人才培养 “教学做”一体化双证融通

论文摘要: 根据国家整体规划, 胶东半岛蓝色经济圈已经进入快速建设期, 机电一体化专业人才需求在本地区也将迎来一个高峰期。本文对其专业人才需求背景进行了详细的分析, 并根据本校及本专业现有的师资力量, 提出了建设“高职机电一体化专业技术人才”方案。在本文中, 确定了三个专业培养方向, 总结了“1.5+0.5+1”的人才培养新模式, “教学做一体化”教学模式, 以及“双证融通”式课程教学模式。

机电一体化技术是集机械、微电子和计算机技术于一体的综合应用技术, 也是现代制造业的核心技术。随着山东省大力推进半岛制造业基地暨北部沿海经济产业带建设, 机械制造、电子信息、食品加工和黄金工业四大支柱产业以及汽车、手机、电脑三大产业集群均进入了快速膨胀期。制造业的现代化水平得到了提升, 最显著的标志是采用大量的自动化生产制造系统取代了传统的、自动化程度较低的生产方式。

现代机电一体化技术是机械、电子、信息和管理等学科有机结合的高新技术, 广泛应用于机械、电子、汽车、食品、医药等行业。可以说, 任何产品只要投入工业生产, 就必须采用自动化生产制造技术以提高产品质量和生产效率, 否则将没有市场竞争力, 而自动化生产制造的核心技术就是机电一体化技术。因此加速培养机电一体化技术高素质技能型人才已经成为高职高专院校的当务之急。在此背景下, 山东省大部分高职院校都开设了机电一体化技术专业以满足社会对该专业人才的需求。但一方面, 企业难于招聘到合格人才, 另一方面相应毕业生感叹就业困难, 工作难找。分析原因是供非所需, 高职院校内部在该专业培养目标与定位、专业建设与课程设置, 实习实训内容及条件等方面存在问题。因此, 应依据社会需求确定人才培养目标, 以就业为导向构建人才培养新模式, 增强人才培养的针对性, 适用性, 实现人才培养与社会职业岗位的接轨, 服务地方经济, 并促进毕业生充分就业。

## 1 根据半岛区域经济发展需要, 确定高职机电一体化技术专业人才的培养目标

在对山东省机电设备制造企业和胶东半岛大中型机电企业调研、毕业生跟踪调查和专业建设委员会论证的基础上, 归纳出半岛经济发展急需的三种职业特色鲜明的机电类就业岗位群, 分别是食品灌装生产线的运行与维护, 新能源装备制造的生产与维护, 电子组装工艺操作。

山东省是我国重要的粮食及食品生产加工基地, 随着人民生活水平的提高, 人们对食品的质量、包装和精细化程度要求越来越高, 这就带动了食品灌装、包装设备的飞速发展。自从我省做出重点发展食品产业群的重大决策以来, 产业集群蓬勃发展对灌装生产线人才的大量需求早已初见端倪。

根据国家中长期发展规划, 我国的核电和风电已经进入高速发展期。山东在半岛沿海地区规划了海阳、荣成、乳山三座核电站, 并计划在“十二五”末全部投产发电。同时山东地处东部沿海, 具有丰富的风能资源, 各大发电集团竞相在山东沿海地区修建风力发电厂。这使得山东省核电、风电等新能源装备制造制造业快速发展, 可以预见随着山东核电、风电产业发展的推进将需要大量掌握核电、风电相关知识的装备制造制造业专业技术人才。

随着现代信息产业的不断发展, 电子应用技术发展的不断需求, 电子组装技术在真个电子整机装配加工中所占的地位越来越重要。胶东半岛在发展电子信息与家电产业集群的同时, 电子组装技术备受关注, 据调查分析, 电子组装技术产业的人才存在着巨大的缺口, 在未来需要众多电子组装技术人才满足企业生产需求。

我们通过以上市场调研, 制定了适应区域经济发展的机电一体化技术专业的人才培养方案, 确定了在机电一体化技术公共知识平台的基础上分三个专业培养方向: 食品灌装生产线的运行与维护、新能源装备制造的生产与维护、电子组装工艺操作。

[1] [2] [下一页] [尾页]

【论文首页】 【设为首页】 【大中小】 【加入收藏】 【打印本文】 【回到顶部】

下一篇: 试论培养旅游管理专业人才培养之我见

- [电子机械] 汽车自动空调原理及其检测(dzx38)
- [金融研究] Money Market and Fixed Income(jrx9)
- [电子商务] 某物流企业信息集成的动因分析(gl x91)
- [电子机械] 唐钢1700PC交叉传动装置的改造(dzx37)
- [行政管理] 从机制设计的视角看海关准军事化纪律部队建
- [旅游管理] 武陵源“原始部落”文化旅游产品市场开发策
- [公共政策] 公共关系广告设计的独特理念与方略(gl x88)
- [企业战略] 合肥市民营企业在经营管理中存的主要问题及
- [会计理论] 浅析合并财务报表相关理论(kj x26)
- [职业教育] 当代大学生责任意识探讨(j yx10)

今日更新	相关文章
<ul style="list-style-type: none"> <li>· [汉语言文学] 浅谈诗歌鉴赏综合表述题型的解答误区及应</li> <li>· [高等教育] 试论大学生“热点”问题教育过程中的人格矫</li> <li>· [英语教学] 试论英语素质教育过程中情趣的培养</li> <li>· [心理学类] 浅议辅导员在大学生心理教育过程中应注意的</li> <li>· [教育理论] 浅试论教师在职校生的成人教育过程中的角色</li> <li>· [高等教育] 浅论高校素质教育过程中体育教师的角色定位</li> <li>· [职业教育] 探讨中职教师在职业教育过程中的转变</li> <li>· [音乐] 论琵琶和吉他的远亲关系</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· [英语教学] 挖掘教材内容 加强听说训练</li> <li>· [英语教学] 如何激发学困生学习英语的兴趣</li> <li>· [英语教学] 在课堂提问中进行有效的教学</li> <li>· [英语教学] 浅议如何培养学生的英语写作能力</li> <li>· [英语教学] CAI 课件在英语教学中的妙用</li> <li>· [教育理论] 简谈电子信息科学与技术人才培养</li> <li>· [职业教育] 试论培养旅游管理专业人才高校教学之我见</li> <li>· [职业教育] 浅谈旅游管理专业实践教学改革探讨</li> </ul>

付款方式 | 网站介绍 | 黄金会员 | 广告服务 | 联系我们 | 网站导航 | 服务承诺 | 客户投诉 | 购买论文 | **学生大 studa.com** 旗下网站

服务热线: 0737-2800345 2800007 传真: 0737-2800280 电子邮件: studa@163.net  
 Copyright (C) 2001-2011 http://www.studa.net/ All Rights Reserved. 湘ICP备05008911号.

喜欢studa.net, 请把studa.net告诉你QQ上的5位好友, 多谢支持! [设为首页]