



威海海洋职业学院

WEIHAI OCEAN VOCATIONAL COLLEGE

报考代码：E507

国有公办



山东·威海



威海海洋职业学院坐落于美丽的海滨之城——山东威海，是一所国有公办全日制普通高等专科学校。学院是“全国水产技术推广人员培训基地”、“全国水产科普教育示范基地”、“全国云教学示范校”、“山东省高等职业教育高水平专业群立项单位”、“山东省第二批教育信息化示范单位”、“山东省海洋与渔业实用人才培训基地”“青年之声”国学教育示范基地、“山东省校企合作先进单位”、“威海市花园式单位”。入选“全国职业院校产教融合 50 强”、“中国职业院校智慧校园 50 强”“全国高职院校创新创业 100 强”。被山东省委省政府授予“山东省就业创业工作先进集体”称号。

教学设施先进，专业特色鲜明

学院建筑面积 30 万平方米，教学仪器设备总值 1.7 亿元，在校生 11400 余人。设有航海模拟实训室、轮机模拟实训室、微藻饵料藻种培养实训室等专业实训室 109 个。主动适应经济社会发展需要，积极融入和服务新旧动能转换重大工程，重点布局海洋水产食品、药品与医疗器械、船舶智能制造、人工智能物联网、国际邮轮乘务管理、工业机器人技术、电子商务技术 7 大专业群，拥有 2 个省级品牌专业群，海洋水产食品专业群被评为山东省级高水平专业群；开设了水产养殖技术、医用电子仪器技术、船舶工程技术、机电一体化、大数据与会计、跨境



电子商务、物联网应用技术等 33 个专业，3 个专业获得全国高等职业教育创新发展行动计划骨干专业认定，在“金平果”首次发布的全国高职专业排行榜中，渔业类、水产养殖技术专业和港口物流管理专业分别排名全国前三。获省级教学成果一等奖 3 项，入选国家第二批 1+X 证书制度试点院校，山东省第二批学分制改革示范院校。

师资队伍精良，科研成果丰硕

设立教学机构 9 个，教辅机构 3 个，拥有 5 名二级教授、1 名国家教学名师、10 名省教学名师、5 个省级教学名师工作室和教学团队，2 个技艺技能传承创新平台，1 个“青创人才引进计划”建设团队，专任教师 600 余人，其中硕士、博士以上学历教师比例达到 90%，双师素质教师比例达到 90%。“山东省船舶控制工程与智能系统工程技术研究中心”“山东省船舶智能装置与系统应用技术



协同创新中心”“山东省海洋经济藻类资源开发与利用工程技术协同创新中心”等 5 个省级科研平台，8 个市级科研和创新平台助推学院科技创新能力提升。科研成果丰硕，承担中央引导地方科技发展资金项目 1 项，山东省重点研发计划项目 1 项，省部级教研教改项目 8 项。荣获山东省高等学校科学技术奖一等奖 1 项，二等奖 1 项。总计获专利授权 161 个，其中发明专利授权 19 项。

重视创新创业，夯实就业保障

高质量运营的“大学生双创孵化基地”集聚了京东、阿里巴巴、新迈尔、抖音等国内外与时俱进的最新产业元素，融入教育教学和电商孵化各个链条，构建海洋特色鲜明、各模块综合发展、师生协同的教育、培训、孵化一体的创新创业孵化基地，厚植了双创孵化底蕴。基地在孵大学生企业 102 家，毕业企业 10 家。大学生创新创业协会被团中央授予“KAB 创业俱乐部”，蝉联两届“全国百强创业社团”，双创孵化基地获批省级众创空间，学院获评全国高职院校“创新创业 100 强”，入选全国“2020 高等学校毕业生就业工作优秀成果及典型案例”。建立党政重视就业、专业导向就业、教学面向就业、机制支撑就业、教师引导就业、学生立足就业、部门专司就业的齐抓共管的就业保障运行机制，全面促进毕业生更高质量更充分就业，就业率一直保持在 98% 以上。

营造文化氛围，加强立德树人

始终秉持“明德、尚能”校训，创新文化育人新格局。“明德学院”作为文化育人的重要平台，开设了以“优秀传统文化、红色革命文化、蓝色海洋文化”等三种文化为内涵建设的通识选修课 62 门，对学生进行全面的价值塑造与职业人文素养的培根、筑基工作，现已形成系统化文化育人体系，从课程建设、社团建设、工作坊建设、文化研学、科学研究、文化创意作品展示交流、创新创业等多方面，促进学生全

面发展。人才培养质量优异，立德树人效果鲜明，现有“齐鲁工匠后备人才”23 名，实现了文化育人养成、工匠精神培育与大学精神形成的有机结合。

深化产教融合，校企合作育人

深化价值融合、要素融合、产教融合、校地融合，成立了由政府、学院、园区和产业龙头企业组成的理事会；牵头组建海洋食品安全监测、海洋生物健康促进产业、数字经济等 3 个省级职教集团；与威海海洋高新区等产业园区深度融合；与山东威高集团、威海迪沙药业集团、威海联桥国际合作集团以及山东省渔业技术推广站等 510 家重点企业、研究单位进行深入的校企合作；与京东集团等共建 4 个混合所有制二级学院，共同致力于高素质技术技能人才的“订单”培养；始终坚持拓展对外开放空间，注重优质资源引进和输出，积极响应“一带一路”倡议，与韩国国立交通大学、庆尚大学、金泉大学、富川大学、泰国宣素那那皇家大学、马来西亚博特拉大学等达成合作意向，围绕人才培养、师资交流与教学科研开展交流与合作。

部省共建国家职业教育创新发展高地带来前所未有的发展机遇，威海海洋职业学院将紧紧围绕海洋强国和新旧动能转换的强省、强市战略发展要求，以立德树人为根本，以“办人民满意的教育”为目标，以提升学生核心素养为重点，以推进依法治校为手段，全面实施“质量立校、人才强校、特色兴校、开放活校”四大发展战略，稳步向建设“双高”院校目标迈进。



- ◆ 食品检验检测技术
- ◆ 食品质量与安全
- ◆ 食品智能加工技术
- ◆ 动物药学
- ◆ 水产养殖技术
- ◆ 水生动物医学



QQ 群: 871341132

食品检验检测技术
聂老师: 17861097369

水生动物医学
王老师: 15610797061

水产养殖技术
李老师: 15684577189

动物药学
赵老师: 15553877107

食品质量与安全
丛老师: 17763158825

食品智能加工技术
王老师: 18162011263

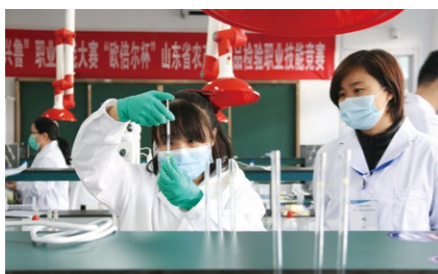
海洋生物与食品系以突出海洋生物、海洋食品特色,创新产学研紧密结合的“行校企协同点对点、工学结合”的人才培养模式,培养适合经济、社会、产业需要,直接服务于蓝区经济建设的技术技能复合型人才,打造海洋特色鲜明、办学水平国内一流的“专业群”。现设有水产养殖技术、水生动物医学、动物药学、食品检验检测技术、食品质量与安全、食品智能加工技术六个专业,组成山东省海洋水产食品高水平专业群和品牌专业群,拥有2个省级实体化运行的职业教育集团,水产养殖技术专业被教育部认定为“国家高水平专业”,拥有全省高校中唯一一个“全国水产科普教育示范基地”,以及山东省水产科普教育示范基地、“全国水产技术推广总站实训基地”等。



食品检验检测技术

专业特色 / 山东省海洋水产食品高水平专业群和山东省品牌专业群重点建设专业,专业教学团队为山东省职业教育教学团队,拥有省级名师工作室2个,省级教学名师2人和优秀教师1人,省级技艺技能传承创新平台1个。面向健康海洋水产食品研发、质量检验、质量控制等企事业单位及监督管理部门,培养具有崇高社会责任感和人文素养,德智体美劳全面发展,掌握现代食品分析检验技术、食品质量控制和安全管理等知识和技能的高素质复合型、创新型技术技能人才。在校生通过选拔,可自愿进入国际合作、精英订单班学习,高薪就业。近三年,专业在校生在农产品质量安全检测、食品加工与安全创新、山东省大学生科技创新、山东省“技能兴鲁”职业技能大赛等国家级、省级技能大赛中获奖110项。毕业生深受省内外相关行业产业企事业单位欢迎,就业质量高,专升本录取率高。

主要课程 / 人体生理健康、食品营养与健康、食品快速检测技术、食品感官检验技术、食品理化检验技术、食品微生物检验技术、运动营养测试与评估、食品质



量检测与评价、特殊人群健康管理等。

就业方向 / 食品检测机构、食品企业、健康管理服务机构、社区、医院和学校等企事业单位,从事食品检验、食品质量控制与安全管理、健康管理、功能食品开发等工作岗位。

职业资格及职业技能等级证书 / 1+X 粮农食品安全评价职业技能等级证书、1+X 运动营养咨询与指导职业技能等级证书、1+X 食品合规管理职业技能等级证书、1+X 食品检验管理职业技能等级证书、农产品食品检验员、公共营养师、健康管理师、乳品评鉴师、品酒师等职业资格证书。

食品质量与安全

专业特色 / 以山东省新旧动能转化为契机,立足区域产业,推动海洋食品产业转型升级。坚持产教融合、产学研创一体化人才培养模式,依托学校和企业双主体,突出学生综合职业能力培养,培养学生的职业道德、职业技能和就业创业能力,提升学生就业竞争力。

主要课程 / 食品安全与质量控制、食品法律法规与标准、生产与经营质量管理认证实务、微生物检验技术、



食品感官与理化检验技术仪器分析技术、实验室管理技术、食品安全风险管理等。

就业方向 / 主要面向各级食品监督管理单位,食品企事业单位,第三方检测机构等的食品检验、食品品质控制、食品质量及安全体系管理等工作岗位。

职业资格及职业技能等级证书 / 1+X 粮农食品安全评价职业技能等级证书、1+X 食品合规管理职业技能等级证书、1+X 食品检验管理职业技能等级证书、乳品评鉴师、品酒师等职业资格证书、ISO 内审员、农产品食品检验员。

食品智能加工技术

专业特色 / 立足国家蓝色海洋战略,发挥海洋区域优势,依托“校企政”多方合作,建有多个校企共建实训基地,形成完整的海洋食品产业链,实行产业化、岗位化人才培养模式,真正做到“做中学,学中做”,培养具有较高综合素质和较强实践能力的学生,与企业无缝衔接。能从事食品及相关领域内的生产管理、技术管理、品质控制及管理、质量管理体系建设及管理等工作岗位,能适应转型升级需要的高素质技术技能人才。

主要课程 / 海洋食品加工技术、功能食品加工技术、现代食品工程高新技术、食品感官评价技术、食品保藏技术、食品安全与质量控制技术、食品添加剂应用技术、食品营销策划、海洋资源营养与功能评价。

就业方向 / 面向食品企业和保健品行业、食品相关企事业单位等,从事原料采购与贮运、食品生产与开发、技术管理、品质控制与管理、生产管理、食品销售等工作岗位。

职业资格及职业技能等级证书 / 1+X 食品合规管理职业技能等级证书、1+X 食品检验管理职业技能等级证书、农产品食品检验员、内审员、中式面点师、乳品评鉴师、品酒师等。



动物药学

专业特色 / 本专业培养德、智、体全面发展的复合型技术技能人才,掌握动物(宠物)药学、兽医基础知识与综合职业技能,具备动物(宠物)疾病预防与诊疗、临床技术服务、药物科学应用指导、兽药营销策划等职业能力,能够从事动物(宠物)医疗、美容与护理、兽药营销与技术服务等岗位的高级技术技能型专门人才。可升入本科院校深造。教师队伍现有全国农业职业教育教学名师2名,省教学名师3名,拥有天邦集团、环山集团、益生集团、嘉盛集团、芭黎优宠、生泰尔集团、博纯宠物、新瑞鹏宠物医疗集团、嘉盛乳业、百鸣制药、中仁制药、邦基集团、天骄集团、沃华制药等省内知名上市合作企业40余家。

主要课程 / 动物病理、动物药理、宠物生理、宠物疫病与公共卫生、药物制剂生产技术、兽用生物制品制备技术、动物防疫与检疫、宠物用品销售及店铺经营等相关课程。

就业方向 / 可考取动物药剂师、宠物美容师、兽医化验员、动物疫病防治员等职业资格证书。毕业生主要面向,各级畜牧兽医事业单位从事动物(宠物)疾病防控和管理工作;兽药生产与兽药经营企业、现代化畜禽养殖企业、动物诊疗机构(如宠物医院)等从事技术指导、

营销、管理等工作。

职业资格及职业技能等级证书 / 兽用原料药制造工、兽医化验员、动物药剂师、兽用生物制品制造工、饲料检验化验员、宠物训导师、宠物美容师、宠物牵犬师。



水产养殖技术

专业特色 / 为教育部高等职业教育创新发展行动计划“骨干专业”,省级品牌专业群核心专业。紧密联系合作企业,专任教师和企业兼职教师理实一体化教学,使学生熟练掌握就业岗位所需的理论知识和操作技能。

主要课程 / 主要开设与就业岗位相关的药理学、水质检测技术、锦鲤学苑、水产动物病害防治技术、微生物应用技术、水产经济动物增养殖等。

就业方向 / 德国拜尔、叮咚买菜、广州利洋、北京水世纪、山东宝来利来等知名企业,主要从事水产医生、水产技术大区经理、渔业渔政管理等岗位。1个学生10多个就业岗位选择,就业率100%。

职业资格及职业技能等级证书 / 水生动物病害防治员、农业技术指导员、执业兽医师。

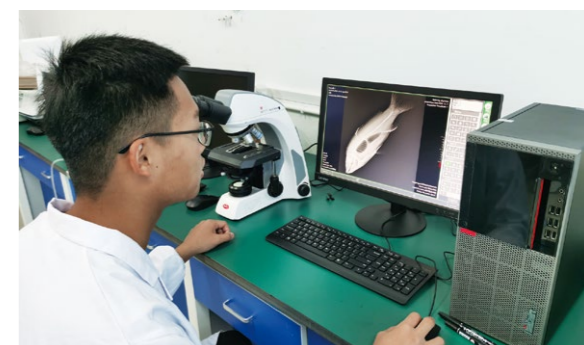
水生动物医学

专业特色 / 海洋特色专业,师资雄厚、设备完善;培养具备水生动物疾病诊断和治疗、水生动物疫病防控、水生动物检验检疫、水环境检测与调控,渔药研制与安全使用,动物营养搭配与饲料生产,水产养殖生产等职业能力的复合型技术技能人才。随着国家大力发展海洋经济以及绿色健康养殖业的发展,该领域人才需求量极大。

主要课程 / 水生生物基础、动物解剖及生理学、水生动物药理学、水生动物病理学、水生动物疾病与防治、水环境检测与调控、水生动物营养与饲料加工、微生物应用技术、水产经济动物增养殖技术等。

就业方向 / 毕业生主要面向水产动物诊疗(水产医院)、水生动物疫病防控、动物检验检疫、水产技术推广、渔药生产经营、饲料生产经营、水产养殖等企事业单位的诊疗、经营与管理工作岗位。

职业资格及职业技能等级证书 / 水生动物病害防治员、执业兽医师(水生动物类)、农业技术指导员(水产技术员)。



- ◆ 船舶工程技术
- ◆ 轮机工程技术
- ◆ 船舶电子电气技术
- ◆ 船舶电子电气技术
与中兴协力(山东)教育科技集团有限公司校企合作
- ◆ 船舶检验
- ◆ 港口与航道工程技术



QQ群: 759288485
王老师: 0631-7697587
1553876559

李老师: 13561880826
滕老师: 13371177096
宋老师: 15666094953
曲老师: 18563896283
耿老师: 15550689528
路老师: 13153573812

船舶工程系是学院最早建立重点建设的特色系之一, 现有船舶工程技术、轮机工程技术、船舶电子电气技术、船舶检验、港口与航道工程技术五个专业, 其中船舶工程技术是山东省重点建设的特色专业, 船舶电子电气技术是学院可以直接招收士官的专业。船舶工程技术和船舶电子电气技术为学院创建时重点建设的六大专业中的两个特色龙头专业。我系“船舶设计建造技术专业群”是山东省高等职业院校唯一重点建设的船舶建造类省级品牌专业群。依托船舶设计建造技术专业群的特殊焊接技术领域被确定为教育部第二批 1+X 证书制度试点学校职业技能等级证书试点。



船舶工程技术

专业特色 / 本专业是山东省重点建设的特色专业, 中央引导地方科技发展专项资金资助专业, 金苹果排行榜位列四星专业, 依托本专业打造的“船舶设计建造技术专业群”是山东职业院校唯一重点建设的船舶类省级品牌专业群, 教育部批准的特殊焊接 1+X 证书制度试点专业群。本专业培养具备船舶生产设计与制造、机械设计与制造和船舶设备管理、营销能力的高素质技术技能型和管理型人才。学生毕业 5 年内, 预期能胜任产品工艺工程师、船舶设计工程师、车间管理等职位。

主要课程 / 与机械设计、船舶结构与制图、三维建模与渲染技术、计算机辅助船体制图、计算机辅助船体建模。

就业方向 / 专升本可报考航海与船舶类(含航海技术、轮机工程、船舶电子电气工程专业)、机械设计制造及自动化类专业; 升本后, 毕业可考取海事局、水利局、海关等政府部门事业编、公务员; 大专毕业就业面向船舶设计建造及维修企业、机械产品设计加工制造企业, 能够从事船舶设计、建造、生产管理、维修检验以及机械产品加工制造等相关工作。

职业资格证书 / 1+X 特殊焊接证书、1+X 游轮内装工艺证书、全国 CAD 等级证书。

轮机工程技术

专业特色 / 培养掌握机械原理、自动控制理论、船舶动力装置和轮机系统的基本知识, 具备对船舶机电设备运行、检测、调试、保养、维修和相关产品的营销与服务能力的高素质技术技能型人才。学生毕业 5 年内, 预期能胜任轮机设计主管、轮机生产主管、轮机检验主管、轮机维修主管、三管轮等职位。

主要课程 / 机械制图、轮机工程基础、船舶柴油机、船舶管理、船舶电气设备、轮机自动化等。
就业方向 / 专升本可报考航海与船舶类(含航海技术、轮机工程、船舶电子电气工程专业)、机械设计制造及自动化类专业; 升本后, 毕业可考取海事局、水利局、海关等政府部门事业编、公务员; 大专毕业就业面向船舶修造及海事管理等行业的船舶机电

技术管理领域, 从事轮机设计、轮机操纵与管理、船舶机电维修、船舶监造、船舶检验、船舶机务及航运安全管理等工作。

职业资格证书 / 1+X 特殊焊接证书、全国 CAD 等级证书、船舶钳工。



船舶电子电气技术

专业特色 / 本专业是山东省品牌专业群唯一船舶类建设项目的骨干专业, 学院直招士官专业, 依托山东省船舶控制工程与智能系统工程技术研究中心, 围绕“互联网+智慧海洋”前沿领域, 培养掌握电子电气技术、控制技术、网络技术、虚拟现实技术等基础知识, 具备船舶通信与导航设备维护、船舶电力系统设计与管理等核心能力, 能够从事船舶电子电气设备安装与运维、船舶设计与建造、电气系统设计与施工、网络设计与布线等岗位的高素质技术技能型人才。学生毕业 5 年内, 预期能胜任船舶电子电气员、船舶电气工程师、高级维修电工、三维建模师、通信工程监理等职位。

主要课程 / 电工电子技术、单片机应用技术、可编程控制技术、网络技术及应用、船舶电力拖动、船舶电力系统。

就业方向 / 专升本可报考船舶电子电气工程、航海技术、轮机工程、电气工程及其自动化、机械工程等专业; 专升本后, 毕业可考研或考取相应政府部门事业编、公务员; 就业主要面向船舶修造、航运与电子电气设备生产及服务部门, 从事船舶生产设计、船舶电气设备运行与维护、电气控制系统运行与维护、企业生产管理、电子产品和船舶配件销售策划与实施、电子产品售后服务与管理等工作。

职业资格证书 / 高级维修电工证书、全国 CAD 等级证书。



船舶电子电气技术

与中兴协力(山东)教育科技集团有限公司校企合作

专业特色 / 本专业与中兴协力(山东)教育科技集团合作共建, 贯彻“海洋强国”战略部署, 围绕“智能船舶”前沿领域, 培养掌握智能终端技术、无线通信技术、电子电气技术、控制技术、现代船舶制造等基础知识, 具备船舶智能终端设备开发及调测、无线网络设计等核心能力, 能够从事船舶智能终端设备设计、安装与运维、智能船舶设计与建造、电气系统设计与施工、数字化网络设计与施工等岗位的高素质技术技能型领军人才。

主要课程 / 船舶智能终端识别技术、船舶智能终端无线网络开发、网络技术及应用、电工电子技术、船舶电力拖动、船舶电力系统、船舶电工工艺等。

就业方向 / 主要面向智能船舶建造、航运及民用智能终端设备生产及服务部门, 从事智能终端产品设计与制造、船运及民用智能终端产品和配件销售策划与实施、智能终端产品售后服务与管理、企业管理等工作; 专升本可报考船舶电子电气工程、航海技术、轮机工程、电气工程及其自动化、机械工程等专业; 专升本后, 毕业可考研或考取相应政府部门事业编、公务员。

职业资格证书 / 数字化网络管理与应用等级证书、物联网通信技术应用等级证书、高级维修电工证书、全国 CAD 等级证书。

船舶检验

专业特色 / 培养掌握船舶检验, 具备船舶建造检验、焊接质量检验、舾装检验、船体精度控制及实船检验与技术管理的高素质技术技能型人才。学生毕业 5 年内, 预期能胜任船舶高级验船师、船体设计建造工程师、船体装配工程师等职位。

主要课程 / 船舶舾装与装配工艺、船舶无损探伤、船舶检验、船舶综合精度控制技术、船体焊接、计算机辅助船体制图和船舶动力装置设备与检验等。

就业方向 / 专升本可报考航海与船舶类(含航海技术、轮机工程、船舶电子电气工程专业)专业; 升本后, 毕业可考取中国船级社、海事局等部门事业编、公务员; 大专毕业就业面向船舶生产检验和修造企业, 从事船体精度测量与控制、船舶设备安装质量检验、船体建造质量控制与检验等工作。

职业资格证书 / 1+X 特殊焊接证书、1+X 游轮内装工艺证书、全国 CAD 等级证书、无损探伤证书。

港口与航道工程技术

方向一: 建筑工程技术

专业特色 / 本专业紧随建设行业“互联网+”建筑信息模型(简称 BIM)技术信息化发展步伐, 培养既会工程管理, 又懂施工技术, 且具备利用 BIM 技术进行项目管理的技能, 即“懂技术、会建模、能管理”的行业紧缺建设项目信息化管理高素质技术技能型人才。学生毕业 5 年内, 预期能胜任建造师、造价工程师、监理工程师、港航工程师、BIM 工程师等职位。

主要课程 / 建筑构造与识图、工程测量、建筑 CAD、BIM 建模基础与应用、水运施工技术与管理、水运工程监理、港口水工建筑物、港口规划布置等。

就业方向 / 专升本可报考土木工程、工程造价、工程管理、交通运输、航海与船舶类(含航海技术、轮机工程、船舶电子电气工程专业)、机械电子工程、电气工程及其自动化、物流管理、物流工程、旅游管理、酒店管理等专业; 升本后, 毕业可考取港航局、水利局等政府部门事业编、公务员; 大专毕业就业面向港口、水利及土木工程建设、管理、施工、监理单位、房地产、建筑、工程咨询公司等, 从事工程的施工、



测绘测设、材料检测、工程造价、质量验收、安全管理、监理、养护管理等技术与管理工作, 任职 BIM 工程师、BIM 管理员、BIM 施工应用员、工程造价员、监理员、施工员、安全员等工作岗位。

职业资格证书 / 全国 BIM 职业技能证书、全国 CAD 等级证书、工程测量职业技能证书, 工作后可参加建造师、造价工程师、监理工程师等职业资格考试。

方向二: 工程造价

专业特色 / 培养具备建筑工程预(结)算编制、投标报价、建设项目投资分析、造价确定与控制、使用预算应用软件等既懂技术、又懂管理的高素质技术技能型人才。学生毕业 5 年内, 预期能胜任造价咨询工程师、工程审计工程师、监理工程师等职位。

主要课程 / 建筑构造与识图、建筑 CAD、BIM 建模基础与应用、土建计量与计价、工程经济、工程项目管理、水运施工组织、水运工程监理、招投标与合同管理等。

就业方向 / 专升本可报考土木工程、工程造价、工程管理、交通运输、航海与船舶类(含航海技术、轮机工程、船舶电子电气工程专业)、机械电子工程、电气工程及其自动化、物流管理、物流工程、旅游管理、酒店管理等专业; 升本后, 毕业可考取港航局、水利局等政府部门事业编、公务员; 本专业毕业生主要面向与港口、水利和建筑工程相关的建设单位、施工企业、工程造价咨询机构、招投标咨询机构、工程监理企业、工程造价等主管部门, 从事 BIM 建模、BIM 模型信息化管理、工程测量放线、建筑材料检测、工程概预算编制、竣工结算编制、工程招投标底编制、工程审计、合同管理、房地产经营决策分析和成本核算等实际工作岗位; 经过二至五年的实践锻炼后可担任一、二级造价工程师相应岗位的具体工作。

职业资格证书 / 全国 BIM 职业技能证书、全国 CAD 等级证书, 工作后可参加建造师、造价工程师、监理工程师等职业资格考试。



药品与 医疗器械系

- ◆ 药品生物技术
- ◆ 医用电子仪器技术
- ◆ 药品经营与管理
- ◆ 医疗器械经营与服务
- ◆ 食品药品监督管理
- ◆ 药品生物技术
与扬子江药业校企合作制剂
技术方向和中药技术方向



QQ 群: 586360989
张老师: 0631-7697689

医用电子仪器技术
李老师: 18766303746

医疗器械经营与服务
毕老师: 17863032356

药品生物技术
李老师: 15688701582

药品生物技术(扬子江)
李老师: 15688701582

药品经营与管理
崔老师: 17860075772

食品药品监督管理
张老师: 15588416594

围绕“健康中国”国家战略，面向生物制药与医疗器械领域，聚焦山东新旧动能转换“十强”产业中的医养健康产业，对接山东省万亿级医药产业集群，打造药品与医疗器械高水平专业群。师资队伍，省教学名师2人，博士、硕士学历占比97.5%；省级名师工作室2个，省级技艺技能传承平台1个，省级工程技术协同创新中心1个。建有28个校内实验实训室，与省内外110余家上市公司、规模企业共建校外实训基地，推动学生高质量实训实习和就业。学生获省级以上技能大赛奖项231人次，学生专升本录取率逐渐上升，就业质量好、薪资待遇高。



药品生物技术

专业特色 / 坚持以人为本，师生“一对一、手把手”理实一体化的教学模式，面向生物制药、药物合成、药物制剂、药品质量控制等岗位，培养具备药物合成、分离纯化、制剂生产和药品检测等能力，具有良好职业道德和创新创业能力的高素质、复合型、创新型技术技能人才。

主要课程 / 人体生理健康、医药学概论、发酵制药技术、药物分析检测技术、药物制剂技术、药物分离与纯化、药事管理与法规、药理应用、中药学、医药物流管理等。

就业方向 / 面向国内外大型药品企业、研究所从事药品生产与研发、分析与检验、质量检测与控制、设备维护与管理、学术推广等工作。

职业资格及职业技能等级证书 / 执业药师、药物制剂生产、药物分析检测工、GMP内审员、药品购销员等。

医用电子仪器技术

专业特色 / 对接山东新旧动能转换“十强产业”——医养健康产业中的医疗器械与装备重点领域，以山东省泰山产业领军人才引领专业建设，深化产教融合，培养具备精密医疗器械生产管理、医学影像检查及图像处理诊断、医疗器械质控与监管、医疗器械安装与维护等能力，具有良好职业道德和创新创业能力的高素质、复合型、创新型技术技能人才。

主要课程 / 医学影像检查技术、医疗器械管理与法规、医用生物材料、医用仪器分析与维护、医用电子技术、医疗器械生产监督与质量管理、医疗器械

检测技术、医疗器械营销实务等。

就业方向 / 主要面向政府机构、企事业单位、中外医疗器械企业和各级医疗卫生系统，从事各级医疗器械监督管理，ISO质量管理体系审核员、产品生产制造、生产质量控制、质量检验、新医疗器械产品注册申报、经营管理，医疗器械的操作、管理和维护工作。

职业资格证书 / 电工证、医用电子仪器修理工、医疗器械检验工、精密仪器仪表修理工。



药品经营与管理

专业特色 / 与鲁南制药、齐鲁制药、迪沙药业、奥萨制药、威高集团、漱玉平民大药房等省内多家知名药品生产和经营企业紧密合作，面向医药产品营销、药品监督管理等行业，培养具备医药商品的购销、调储、检测、养护及质量控制等能力，具有良好职业道德和创新创业能力的高素质、复合型、创新型技术技能人才。

主要课程 / 人体生理健康、医药学概论、医药市场营销、药店管理、药事管理与法规、会计基础、药物制剂、药物分析检测、药理应用、临床药物治疗、中药学、医药物流管理等。

就业方向 / 面向生物医药技术企业、医疗器材、药用辅料及药包材等医药相关企业从事药品采购、药品质量管理、仓储管理、药品营销、药品学术推广、市场策划及行政运营管理工作；医院药房和社会药房从事药学服务、药品销售服务、药房管理等工作。

职业资格及职业技能等级证书 / 执业药师、GMP内审员、药品购销、药物制剂生产等。



医疗器械经营与服务

专业特色 / 实施“双主体、多场所、校企交互”的现代学徒制人才培养模式，培养具备医疗器械质量控制、市场开发、经营销售产品推广与技术服务支持、市场营销策划等能力，具有良好职业道德和创新创业能力的高素质、复合型、创新型技术技能人才。

主要课程 / 人体生理健康、微生物检验及无菌检测、医疗器械技术服务、医疗器械管理与法规、医疗器械市场营销、医疗器械电子商务、医院设备管理实务、医疗器械物流管理、医疗器械质量控制与管理实务等。

就业方向 / 面向医疗器械生产、经营、社区、医院等企事业单位，从事医疗器械行业市场营销、市场调研、宣传策划、产品培训、技术服务和经营管理工作。

职业资格证书 / 医疗器械注册管理师、医疗器械内审员。



食品药品监督管理

专业特色 / 实施“名企联动 岗学一体 赛教融合”的人才培养模式，培养具备食品药品质量安全检测、控制与管理、生产与流通等能力，具有良好职业道德和创新创业能力的高素质、复合型、创新型技术技能人才。

主要课程 / 医药学概论、药理应用、营养与健康、食品理化检验检测技术、食品药品安全与质量控制、药品储存与养护、食品生产与经营质量管理、药物制剂、药物分析检验等。

就业方向 / 面向食品药品生产经营企业、食品药品监督管理机构等企事业单位，从事食品药品生产、经营过程中检验与检测、质量控制、监督管理、营销和经营管理工作。

职业资格及职业技能等级证书 / 食品合规管理(中级)、ISO内审员、HACCP内审员、GMP内审员等。

药品生物技术

与扬子江药业校企合作制剂
技术方向和中药技术方向

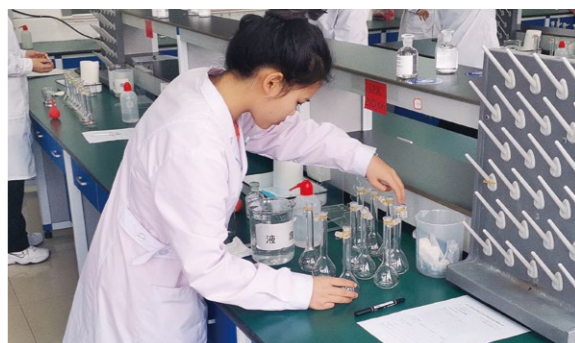
公司简介 / 扬子江药业集团江苏制药股份有限公司，是集科研、生产为一体的制药企业，公司年销售额30余亿元、利税3.5亿，是扬子江药业集团规模最大、历史最悠久的子公司之一。目前公司已有30余个规格产品，3个产品被列入“国家中药保护品种”，其中胃苏颗粒、依苏(马来酸依那普利片)等单品年销售额达亿元以上，部分产品远销俄罗斯、香港、新加坡、印度、非洲等地。

专业特色 / 在通识教育的基础上，与扬子江药业紧密合作，专任教师和企业兼职教师相结合，理实一体化教学，使学生熟练掌握就业岗位所需的理论知识和操作技能。

就业方向 / 校企合作班学生优先录用到扬子江药业，取得毕业证后开始缴纳五险一金；签合同满一年后调整绩效工资，根据员工表现上浮10%~30%之间，综合薪资不低于4000~6000元/月。

主要课程 / 发酵制药技术、药物分析检测技术、药物制剂技术、天然药物化学、药物分离与纯化、药事管理与法规、药理应用等。

职业资格 / 药物制剂工、中药炮制工、有机合成工、药物检验工、医药商品购销员、执业药师等。



- ◆ 大数据与会计
- ◆ 酒店管理与数字化运营
- ◆ 连锁经营与管理
与家家悦集团股份有限
公司校企合作
- ◆ 国际邮轮乘务管理



QQ 群: 785334427

赵老师: 18766306682
0631-7697678

经济管理系建有会计综合实训室、会计信息化实训室、财税实训室、ERP 企业管理沙盘实训室、中餐实训室、西餐及调酒实训室、咖啡制作实训室、形体室、茶艺室、海院号实训船等各类实验实训室 14 个, 总面积 2000 多平方米, 仪器设备总值 1000 余万元。与省内外 130 多家上市公司、规模企业、品牌星级酒店建立校企合作关系, 推动学生高质量实习和就业, 平均业率达 95% 以上。学生专升本录取人数、录取率逐年上升, 在 2020 年录取人数达毕业生人数 11.7%。学生在省级各类技能大赛中屡次获奖, 累计获得省级奖项 186 人次。



大数据与会计

专业特色 / 基于“课证融通, 理实一体”的人才培养模式, 培养具有良好职业精神、职业道德和创新创业能力的高素质会计技术技能人才。专升本可报考会计学、财务管理、信息管理与信息系统等专业。

主要课程 / 开设的主要课程有会计基础、经济法基础、初级会计实务、会计信息系统应用、纳税实务、成本核算与管理、企业财务管理与分析等。

就业方向 / 主要面向企事业单位的出纳、成本会计、纳税申报等岗位; 在会计师事务所从事审计、验资、咨询等工作; 在记账公司从事代理记账、报税等工作; 也可在银行或者证券公司从事金融岗位工作。

职业资格证书 / 初级会计职称资格证书、财务共享服务职业技能等级证书、银行业从业人员资格证书、证券从业资格证书等。

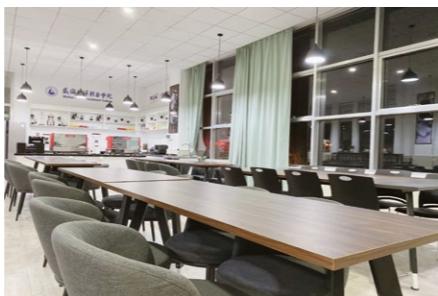
酒店管理与数字化运营

专业特色 / 基于“校企一体, 工学结合”的人才培养模式, 以国际班(与韩国金泉大学“3+1”专升本贯通培养, 4 年获取金泉大学本科学历学位)、国际连号品牌酒店、国内五星级酒店为依托, 校企联合培养符合现代高档酒店管理需求的高素质技术技能人才。

主要课程 / 酒店职业认同教育、酒店服务礼仪、酒店服务技能、酒店财务管理、酒店市场营销管理、酒店信息化管理、韩语基础、茶艺基础、插花艺术、咖啡基础知识、酒水知识与酒吧管理、酒店服务技能跟岗实训、顶岗实习等。

就业方向 / 主要面向国内外知名品牌酒店、酒店管理公司、培训机构及相关服务业的服务、文员、销售、管理等岗位, 主要包括酒店前厅、餐饮、客房等部门的服务岗位、管理岗位; 酒店人力资源、财务、采购、销售等部门的文员、协调员、培训和销售岗位; 酒店管理公司及相关服务业的咨询、培训、业务开发等岗位。

职业资格证书 / 酒店管理员、茶艺师、调酒师、咖啡师等。



连锁经营与管理

与家家悦集团股份
有限公司校企合作

专业特色 / 基于“现代学徒制, 校企一体化”的人才培养模式, 和威海家家悦集团校企合作培养具有良好的人文素养、职业道德和创新意识, 精益求精的工匠精神, 较强的就业能力和可持续发展的能力, 掌握本专业知识的的高素质技术技能人才。

主要课程 / 连锁经营概论、管理学、采购管理、物流管理、人力资源管理、市场营销、经济学基础、经济法、财务管理等。

就业方向 / 主要面向零售业的营采销业务的基层操作与基层管理岗位群, 从事连锁门店运营管理、巡店督导、连锁拓展、采购管理、数据分析等工作。

职业资格证书 / 连锁经营管理师、物流师、全国职业店长资格证书等。

国际邮轮乘务管理

专业特色 / 基于“现代学徒制, 校企一体化”的人才培养模式, 以国际班(与韩国金泉大学“3+1”专升本贯通培养, 4 年获取金泉大学本科学历学位)、皇家加勒比、歌诗达、丽星、地中海邮轮班等为依托, 与多家国际联号酒店合作实行双导师制联合指导, 全方位立体化培养符合国际海事组织 STCW78/95 公约(马尼拉修正案)和邮轮乘务适任标准的高素质技术技能人才。

主要课程 / 邮轮旅游地理, 邮轮乘务员职业道德与素养, 邮轮服务礼仪, 邮轮运营管理, 邮轮跨文化沟通, 邮轮英语听力与会话, 邮轮宾客服务与管理, 邮轮餐饮服务与管理, 邮轮客舱服务与管理, 邮轮休闲娱乐服务与管理, 韩语基础, 咖啡制作, 调酒技术, 茶文化茶艺、插花技术等等。

就业方向 / 主要面向国际邮轮公司的高端服务、文员、销售、管理人员, 商务中心及证件管理人员, 人事管理培训人员; 内河游轮公司以及国际联号酒店集团等旅游企业的管理、服务人员; 也可从事涉外旅游企业、政府外事接待部门管理服务等相关工作。

职业资格证书 / STCW 公约相关证书、导游证、茶艺师、调酒师、咖啡师等。



◆ 机电一体化技术

◆ 电气自动化技术

◆ 工业机器人技术

◆ 智能控制技术

与中云启迪（北京）科技有限公司校企合作

◆ 飞机机电设备维修

与中云启迪（北京）科技有限公司校企合作



QQ 群：710350193

蔡老师：15553888959
丛老师：18669333530
李老师：18669337808
吴老师：17863157557
陈老师：15553877387



机电一体化技术

专业特色 / 本专业是集机械设计、电工电子、信息技术、微电子等技术为一体的技术综合性较强的专业。机电一体化专业人才被国家列为 21 世纪社会发展最急需的十大专业人才之一。该专业是就业领域最宽、专业口径最大、技能操作性最强的专业之一。专升本可报考机械电子工程、机械设计制造及其自动化等本科专业。

主要课程 / 数控机床编程与加工、CAD/CAM 应用技术、机械制图、数控机床故障诊断与维修、机电一体化技术等。

就业方向 / 从事自动化生产线安装、机电设备操作控制与维护、机电设备维修、技术服务和技术改造、产品销售等工作岗位。

职业资格证书 / 机电一体化技术应用工程师、中高级维修电工、中高级制图员等职业资格证书。

电气自动化技术

专业特色 / 本专业是集电力电子、计算机、电机电器、信息与网络控制等诸多技术为一体的综合性较强的

专业，就业面极其广泛，毕业生可持续发展性强。专升本可报考电气工程及其自动化、电子信息工程等本科专业。

主要课程 / 单片机应用技术、工厂供电技术、交直流调速系统、工业组态与现场总线技术、自动化生产线组装与调试技术等。

就业方向 / 从事电气设备及控制系统的应用开发、技术服务，企业电气设备或供电系统的运行、安装、调试、维护等工作岗位。

职业资格证书 / 中高维修电工，可编程控制系统设计师、注册电气工程师、电气制图员等职业资格证书。

工业机器人技术

专业特色 / 本专业是国家新兴战略性热点专业，是中国制造 2025 重点扶持项目，是集机械、电子、控制、计算机、传感器、人工智能等多学科高新技术于一体的综合性专业，人才缺口非常大。毕业生就业平台起点高、职业发展选择广、技术成长空间大、职称薪资增长快。专升本可报考机器人工程、机械工程等本科专业。

主要课程 / PLC 与变频器技术、工业机器人现场编程、



工业机器人虚拟仿真技术、工业机器人工作站系统集成、工业组态及现场总线技术等。

就业方向 / 从事工业机器人集成设计、编程操作、维护管理、调试维修、销售或售后服务等工作岗位。

职业资格证书 / 工业机器人应用编程、工业机器人操作与运维、工业机器人集成应用、工业机器人装调、高级维修电工、注册电气工程师、注册机械工程师等职业资格证书。

智能控制技术

与中云启迪（北京）科技有限公司校企合作

专业特色 / 本专业是将计算机软件与硬件相结合、控制理论与应用技术相结合，工业过程控制与运动控制相结合，以工业自动化、过程自动化、工业机器人自动化为特色的宽领域专业。专升本可报考机械电子工程、电子信息工程等本科专业。

主要课程 / 智能检测与控制技术、CAD 应用技术、柔性制造系统安装调试与运行、运动控制系统安装与调试、智能控制技术综合应用等。

就业方向 / 从事自动化生产线或智能装备的产品设计、生产改造、技术支持、安装调试、运行维护、维修保养等工作岗位。

职业资格证书 / 中高级维修电工、计算机绘图师、三维数字建模师、可编程控制系统设计师、注册机械工程师、注册电气工程师等职业资格证书。

飞机机电设备维修

与中云启迪（北京）科技有限公司校企合作

专业特色 / 本专业是培养能够掌握民航飞机机电设备维修的专业基础知识和技能，具备从事维护民用飞机机电系统和设备等工作的高素质技术技能人才，该专业就业需求大，薪资待遇高，专升本可报考机械工程、交通运输等本科专业。

主要课程 / 飞机原理与构造、航空发动原理与构造、飞机铆接装配与机体修理、航空发动机修理技术、飞机及发动机附件修理技术等。

就业方向 / 在民用航空公司、通用航空公司、民用飞机维修公司、飞机制造厂等，从事飞机机体结构维修、飞机维修技术管理、飞机外场维护等工作岗位。

职业资格证书 / CCAR-66R3 基础维修执照、机务维修师、民用航空器维修人员执照等职业资格证书。



- ◆ 电子商务
与新迈尔(北京)科技有限公司专业合作
- ◆ 跨境电子商务
与京东教育研究院合作
- ◆ 数字媒体应用技术
与新迈尔(北京)科技有限公司专业合作
- ◆ 数字媒体应用技术
与天津滨海迅腾科技集团有限公司合作



QQ 群: 205084746
汪健: 0631-7697660

电子商务
王老师: 18106313920

跨境电子商务
丛老师: 17863036996

数字媒体应用技术
王老师: 18663184850

港口物流管理
史老师: 17861097316

电子商务系是学院的重点建设系部之一, 主要承担面向海洋产业培养商贸流通类的专业技术人才。开设有电子商务、数字媒体应用技术、跨境电子商务、港口物流管理共 4 个专业, 现有专任教师 100 余人, 硕士及以上教师占比 95.9%、双师素质教师 80%, 在校生达 2500 余人。



电子商务

专业特色 / 以校企合作、产教融合为抓手, 实施以“岗位序列化、专业方向化、发展个性化”为特征的“三化”人才培养模式, 实现专业与企业岗位对接、教学过程与生产过程对接、学历证书与职业资格证书对接。

主要课程 / 网店美工、网络营销理论与实务、客户管理实务、海产品市场营销、数据分析、移动商务。

就业方向 / 毕业生面向海洋渔业、商业、工业、旅游服务业等领域, 从事网络营销、电子商务、网店运营、网站维护、客服管理等岗位的工作。专升本可报电子商务、市场营销等本科专业。

职业资格证书 / 电子商务师、网络营销员、助理物流师、网店运营推广 1+X 证书、电子商务客户服务 1+X 证书。

跨境电子商务

专业特色 / 以跨境电商职业岗位对实用型人才的职业能力和素质要求为出发点, 以就业为导向、以应用为主旨、以能力培养为核心, 充分发挥专业优势, 着力打造跨境电商核心能力的培养, 形成“两主体、三段式”的人才培养模式。

主要课程 / 跨境电子商务采购管理、跨境电子商务客户服务、跨境电子商务政策法规、跨境电子商务营销策划、跨境电子商务视觉设计、跨境电子商务物流管理、移动商务。

就业方向 / 毕业生面向跨境企业、国际公司、互联网企业、海洋渔业企业、工业企业、旅游服务业等企业, 从事跨境电子商务视觉营销、平台数据分析及运营、网络客服等岗位工作。专升本可报国际贸易、电子商务、市场营销等本科专业。

职业资格证书 / 国贸业务员、电子商务师、电子商务客户服务 1+X 证书、网络营销员、助理物流师。

数字媒体应用技术

专业特色 / 本专业培养具有一定的职业素养和审美能力, 精通掌握一定数字媒体技术与艺术设计基础知识, 较高的创新能力和独立策划与制作项目的的能力, 具备一定策划与管理能力德智体美全面发展、具有可持续发展能力的高端技能型人才。

主要课程 / 图形设计, Web 界面设计, 图标设计, 移动界面设计, 图像处理 Photoshop, 图像制作 illustrator, 动画制作 Bash 应用, Adobe After Effects CS6、三维动画制作 3DS MAX、虚拟现实等。

就业方向 / 毕业生面向电子商务类企业, 从事电商平台运营与策划、移动应用界面设计、商用平面设计、网页设计、新媒体推广、云应用软件系统的产品销售工作。专升本可报电子商务、市场营销、数字媒体技术等本科专业。



职业资格证书 / 电子商务师、虚拟现实应用开发 1+X 证书、UI 交互设计师、网页设计师、软件界面设计师。

港口物流管理

专业特色 / 基于“一结、双推、四递进”的人才培养模式, 培养适应港口、物流企业操作、生产、管理等第一线需要, 能胜任仓库管理、货运代理、海运操作、运输调度等岗位要求, 具有社会责任感和人文素养的高素质技术技能人才。

主要课程 / 运输管理实务、仓储管理实务、物流信息技术、配送管理实务、物流采购管理实务、国际货运代理实务、集装箱运输实务、报关报检实务、进出口单证实务等。

就业方向 / 主要面向港口、第三方物流企业、工商企业物流部门、货运代理公司、交通运输企业等行业、企业一线, 从事港口物流、仓储配送、运输调度、货运代理、报关报检、单证操作、客户开发服务等相关工作。

职业资格证书 / 物流师、智能仓储大数据分析 1+X 证书、报关水平测试证书等。



电子商务

专业特色 / 本专业与新迈尔(北京)科技有限公司深度合作, 以学生优质就业为核心, 实施“双师教学、双导管理、产学研结合、项目化”人才培养, 着重培养学生搜索引擎优化、网站运营、竞价推广、产品分析和市场调研、网络整合营销策划、店铺运营和推广、网页设计与开发、网上创业等互联网营销专业技能。

主要课程 / 数据化网站运营与策划、搜索引擎优化与推广实战技术、搜索引擎营销实战技术、社会化媒体营销、创意营销、网店运营实战、新媒体营销、网络整合营销策划、互联网营销等。

就业方向 / 毕业生面向互联网企业、海洋渔业企业、工业企业、旅游服务业等企业, 从事网络营销、网店运营、电子商务、网站维护、客服管理等岗位的工作。专升本可报电子商务、市场营销等本科专业。

职业资格证书 / 市场营销师、网络营销员、网店运营推广 1+X 证书、电子商务客户服务 1+X 证书。



跨境电子商务

与京东教育研究院合作

专业特色 / 依托京东集团优势资源, 以企业真实的跨境电商项目操作为载体, 开展跨境电商创业式教学, 引用实战型培养模式, 结合“复合型跨境电商人才”的培养目标深入开展跨境电商校企合作, 实现教学过程与生产过程对接的有效对接。

主要课程 / 国际货物运输与保险、跨境电子商务营销策划、国际结算、跨境电子商务视觉设计、跨境电子商务物流管理、移动商务、国际市场销售、国际市场推广、跨境电子商务平台实务。

就业方向 / 毕业生面向互联网企业、海洋渔业企业、跨境企业、工业企业、旅游服务业等企业, 从事跨境电子商务视觉营销、平台数据分析及运营、网络客服等岗位工作。专升本可报国际贸易、电子商务、市场营销等本科专业。

职业资格证书 / 电子商务客户服务 1+X 证书、电子商务师、国贸业务员、网络营销员、助理物流师。

数字媒体应用技术

与新迈尔(北京)科技有限公司专业合作

专业特色 / 本专业与新迈尔(北京)科技有限公司深度合作, 以学生优质就业为核心, 实施“双师教学、双导管理、产学研结合、项目化”人才培养, 着重培养学生商用平面设计、高级网页设计、移动应用界面设计及部分包装设计等能力。

主要课程 / 电子商务实务模拟、商业化网站设计与制作、移动端 UI 界面设计实战、电商平台运营与策划、平面设计与电商 UI 实战、新媒体营销实战。

就业方向 / 毕业生面向电子商务类企业, 从事电商平台运营与策划、移动应用界面设计、商用平面设计、网页设计、新媒体推广、云应用软件系统的产品销售工作。专升本可报电子商务、市场营销、数字媒体技术等本科专业。

职业资格证书 / 虚拟现实应用开发 1+X 证书、电子商务师、UI 交互设计师、网页设计师、软件界面设计师。



数字媒体应用技术

与天津滨海迅腾科技集团有限公司合作

专业特色 / 本专业与天津滨海迅腾科技集团有限公司深度合作, 围绕“人才、产业、创业”三个主线, 开展产教融合、产学研一体、工学结合、创新创业, 推行“技术+能力+职业素质”于一体的校企协同育人培养新模式。

主要课程 / Photoshop 图形图像设计、视频剪辑与特效、Illustrator 插图设计与制作、网店美工与视觉设计、平台营销活动策划、客户服务与顾客行为分析。

就业方向 / 毕业生面向电子商务类企业, 从事移动应用界面设计、商用平面设计、网页设计、新媒体推广等工作。专升本可报电子商务、市场营销、数字媒体技术等本科专业。

职业资格证书 / 虚拟现实应用开发 1+X 证书、软件界面设计师、UI 交互设计师、网页设计师。

- ◆ 物联网应用技术
- ◆ 云计算技术应用
- ◆ 信息安全技术应用
- ◆ 人工智能技术应用
与南京第 55 所技术开发有限公司校企合作
- ◆ 云计算技术应用
与南京第 55 所技术开发有限公司校企合作
- ◆ 云计算技术应用
与山东联科云计算股份有限公司校企合作
- ◆ 物联网应用技术
与慧与公司校企合作



QQ 群: 787621008

付老师: 0631-7697876

信息工程系是学院的重点建设系部之一，主要培养面向海洋产业的新一代信息技术高素质技术技能人才。现开设有物联网应用技术、云计算技术应用、信息安全技术应用、人工智能技术应用 4 个专业，与南京第五十五所技术开发有限公司小企共建云计算技术应用和人工智能技术应用两个专业、与济宁慧与（原惠普）公司校企共建物联网应用技术专业、与山东联科云计算股份有限公司校企共建云计算技术应用专业等四个校企合作专业方向。在校师生 1600 余人。



物联网应用技术

专业特色 / 本专业以海洋产业物联网应用为主干，以物联网应用软件开发与测试、物联网规划与部署为方向，产学研结合，形成“一条主干、两个方向”的人才培养模式，突出培养海洋产业物联网应用软、硬件卓越工程师。

主要课程 / 面向对象程序设计 (JAVA)、单片机开发、移动互联应用开发 (Andriod)、Python 程序开发、传感器技术、物联网 RFID 原理与应用、无线传感器网络原理及应用。

就业方向 / 毕业生定位以服务海洋物联网产业为主，面向海洋渔业、船舶、冷链物流、旅游服务业等领域，从事物联网系统软件开发及测试、物联网系统集成、物联网系统维护、物联网产品销售和技术支持、互联网运营等岗位工作。

职业资格证书 / 软件开发工程师、物联网系统设备工程师、物联网系统高级管理员、IT 产品销售和技术支持工程师、传感网应用开发等行业 1+X 职业技能等级相关证书等。



云计算技术应用

专业特色 / 本专业围绕“一主线、两扩展”定位就业岗位，一主线：云计算平台建设与运维，两扩展：云应用开发与部署和云产品运营与售后服务。实施以就业岗位群所需职业能力为框架、以技能训练为主线、以工作实践为起点，突出“能力培养、岗位对接、书证融通、工学结合”的人才培养模式。

主要课程 / 云计算基础架构平台应用、虚拟化技术与应用、云存储技术与应用、Python 运维开发、云计算综合应用开发、云计算网络技术与应用、Linux 操作系统、Java 程序设计。

就业方向 / 毕业生主要面向新一代信息技术相关的企事业单位，从事云计算平台搭建与运维、云计算应用开发与部署、云计算产品技术支持、营销、推广等工作。专升本可报计算机科学与技术、网络工程、软件工程等本科专业。

职业资格证书 / 云计算平台运维与开发等行业 1+X 职业技能等级相关证书、网络应用工程师、Web 前端开发等。

信息安全技术应用

专业特色 / 主要面向各类企事业单位、政府机关以及 IT 行业，培养具有良好的综合素质和网络安全基本理论知识，掌握网络安全产品的安装与调试、数据库的安全管理、网络的病毒防范、网站的安全管理、防火墙安全策略制定与配置、安全风险评估与检测等技术的高级网络安全应用人才。

主要课程 / 计算机网络技术、数据库应用、Linux 操作系统、网络安全法规、计算机网络安全技术、Python 程序设计、网络攻防技术等。

就业方向 / 主要有网络安全工程师，安全运维工程师，系统安全工程师，安全开发工程师，渗透测试工程师，安全服务工程师，信息安全工程师，白帽子黑客工程师等。

职业资格证书 / 网络工程师、信息安全管理员、信息安全审计师、信息安全灾难恢复工程师、行业 1+X 职业技能等级相关证书等。



人工智能技术应用

与南京第 55 所技术开发有限公司校企合作

专业特色 / 本专业实施“校企互动、工学结合”人才培养模式，采用“基于工作的学习”理念，重点培养学生职业能力和专业实践能力、掌握人工智能专业理论知识、应用技术，具备人工智能技术应用开发、系统管理与维护等能力的高素质技术技能型人才。

主要课程 / 人工智能数据集处理、Python 语言及其应用、网络爬虫与数据处理、机器学习、深度学习、人工智能服务容器云平台构建、智能感知与理解、计算机视觉编程基础、自然语言处理、智能产品开发营销与服务等。

就业方向 / 毕业生可到各类企事业单位承担人工智能产品和系统的生产、测试、运维、数据处理、技术支持、售后、销售等工作，对于能力较强的学生可以承担人工智能助理工程师、机器学习工程师、计算机视觉工程师等研发岗。

职业资格证书 / 国家计算机等级证书、计算机视觉应用开发职业技能等级证书、TCP (腾讯云机器学习工程师)、HCNA (华为人工智能认证)、ACP (阿里云人工智能认证)、行业 1+X 职业技能等级相关证书等。

云计算技术应用

与南京第 55 所技术开发有限公司校企合作

专业特色 / 本专业围绕云计算规划建设、云计算系统运维、云计算技术应用 3 个专业方向，实施以就业岗位群所需职业能力为框架、以技能训练为主线、以工作实践为起点，突出“能力培养、岗位对接、书证融通、工学结合”的人才培养模式。

主要课程 / 虚拟化技术与应用、云计算基础架构平台应用、大数据平台构建与开发、云存储技术与应用、Python 运维开发、云计算综合应用开发、云计算数据中心运维。

就业方向 / 毕业生面向从事新一代信息技术行业的相关企业，从事云计算系统搭建与规划、测试、维护、云计算应用开发、管理与维护工作、云计算系统的技术支持工作、云计算管理平台和服务器虚拟化软件及云应用软件系统的产品销售工作。专升本可报计算机科学与技术、网络工程、软件工程等本科专业。

职业资格证书 / 云计算平台运维与开发等行业 1+X 职业技能等级相关证书、阿里云 ACF 基础认证、网络应用工程师、软件测试员等。



云计算技术应用

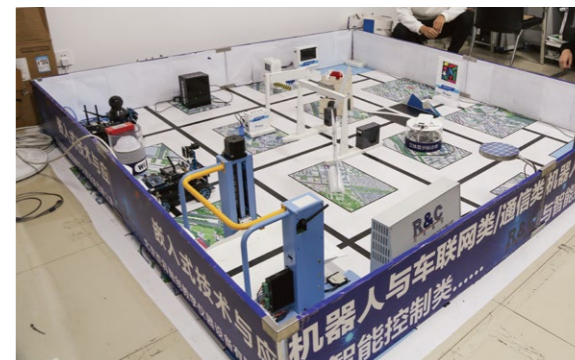
与山东联科云计算股份有限公司校企合作

专业特色 / 本专业围绕大数据处理平台管理、大数据处理系统运维、大数据产品服务 3 个专业方向，通过专业技能培养与职业精神养成相融合的教育，推进以理实一体化人才培养，创新创业教育为引领的教育教学模式改革，实现复合型、实战型的人才培养。

主要课程 / Linux 操作系统、计算机网络、大数据处理、大数据平台运维、大数据分析实践、可视化实践、Python 程序设计、Net 应用开发。

就业方向 / 毕业生面向各类企事业单位的信息化部门、专业化大数据服务企业、大数据整体方案提供商，从事平台搭建与运维、基于处理系统的分析与挖掘等运维以及产品推广、营销及售后服务工作等。

职业资格证书 / 云计算平台运维与开发等行业 1+X 职业技能等级相关证书、大数据工程师、Web 前端开发。



物联网应用技术

与慧与公司校企合作

专业特色 / 以“软件测试”为专业方向，采用订单式培养模式，与慧与公司深度合作，以职业能力为目标、以项目为导向，培养精通 J2EE/VC++ 开发技术、掌握软件缺陷管理、测试工具及测试技术的高素质技术技能人才，实现毕业生就业的高岗位、高薪资。

主要课程 / 数据库技术与应用 (SQL)、移动互联应用开发 (Andriod)、面向对象程序设计 (JAVA)、MVC 商用前端开发、MVC 商用前端开发实训、软件开发综合实践、软件测试。

就业方向 / 与慧与公司联合培养，毕业后主要从事软件测试、软件开发、系统集成、物联网开发及维护等岗位的工作。

职业资格证书 / 软件测试工程师、软件开发工程师、物联网系统高级管理员、IT 产品销售和技术支持工程师、传感网应用开发等行业 1+X 职业技能等级相关证书等。



创新创业

大学生创新创业孵化基地是威海市政府立项建设的大学生创新创业平台，是山东省级众创空间，集聚了京东、阿里巴巴、新迈尔、惠普、抖音等国内外与时俱进的最新产业元素，融入教育教学和电商孵化各个链条，构建“海洋特色鲜明、各模块综合发展、师生协同”的教育、培训、孵化等创新创业孵化基地，厚植了双创孵化底蕴。基地面积1万平方米，建有大学生创新创业孵化区、跨境电商、直播电商等14个功能区，量身打造代理注册、货源对接、快递物流、投融资服务等15项优质服务，聘请了企业大咖、著名专家、技能大师、优秀“双师”等50余人组成的创业导师团，为现代海洋产业、中小微企业和区域经济发展提供人力支撑和人才孵化服务，实现优质创业带动优质就业。学院获评全国高职院校“创新创业100强”，入选“2020高等学校毕业生就业创业工作优秀成果及典型案例”。基地在孵学生企业102家，已毕业企业10家，每天800名以上的学生在此参与各类创新创业活动。



明德学院以人才培养质量为先导，以文化通识课程为载体，以“三全育人”为教育理念，以“立德树人”为教育目标，构建以“优秀传统文化、红色革命文化与蓝色海洋文化”为育人内容、以“文化学习、文化活动体验、文化创新创业”为主要路径的人才培养模式，围绕着课程开发、社团活动、师资队伍建设和文化品牌推广和文化传播培训等方面，建成系统完善的文化养成育人体系，通过形式多样的文化体验与实践，实现课程思政价值塑造、知识传授和能力培养三者的融合，助力人才的全面发展。



体育特长生招生相关说明

(适用于单招、综合评价、春夏季高考考生)

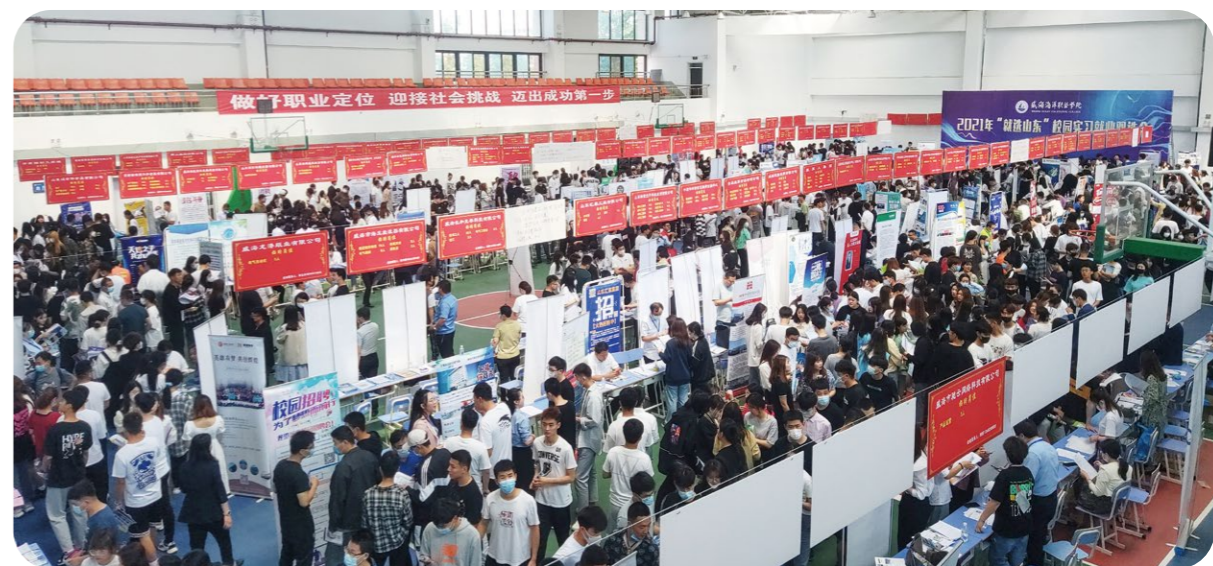
- 1、符合当年高考报名条件，获得国家二级以上运动员证书（含二级）且高中阶段在省级以上（含省级）比赛中获得集体项目前六名的主力队员或个人项目前三名者；参加省教育厅统一组织的体育高水平测试达到二级及以上运动员标准者，同等条件下优先录取，并按要求编入我院高水平运动队。招生特长项目：田径、乒乓球、羽毛球、健美操、武术。
- 2、属国家二级以上（含二级）有证运动员，并且在全省比赛获得个人项目前3名者（以证书为准）奖励入学当年学费；4-6名奖励当年学费的50%。全省比赛中集体项目获得前6名的主力队员，奖励当年学费的50%。
- 3、运动员参加省、地市级比赛，集训期间享受训练伙食补贴；学院给学生配备训练服装、运动器具等，比赛期间为学生购买人身意外保险和体格检查，伙食、住宿等按赛事组织方的规定由学院全权负责。比赛取得成绩前8名按《威海海洋职业学院高水平体育运动队管理暂行办法》中规定的标准给予一次性奖金奖励。



学院风采

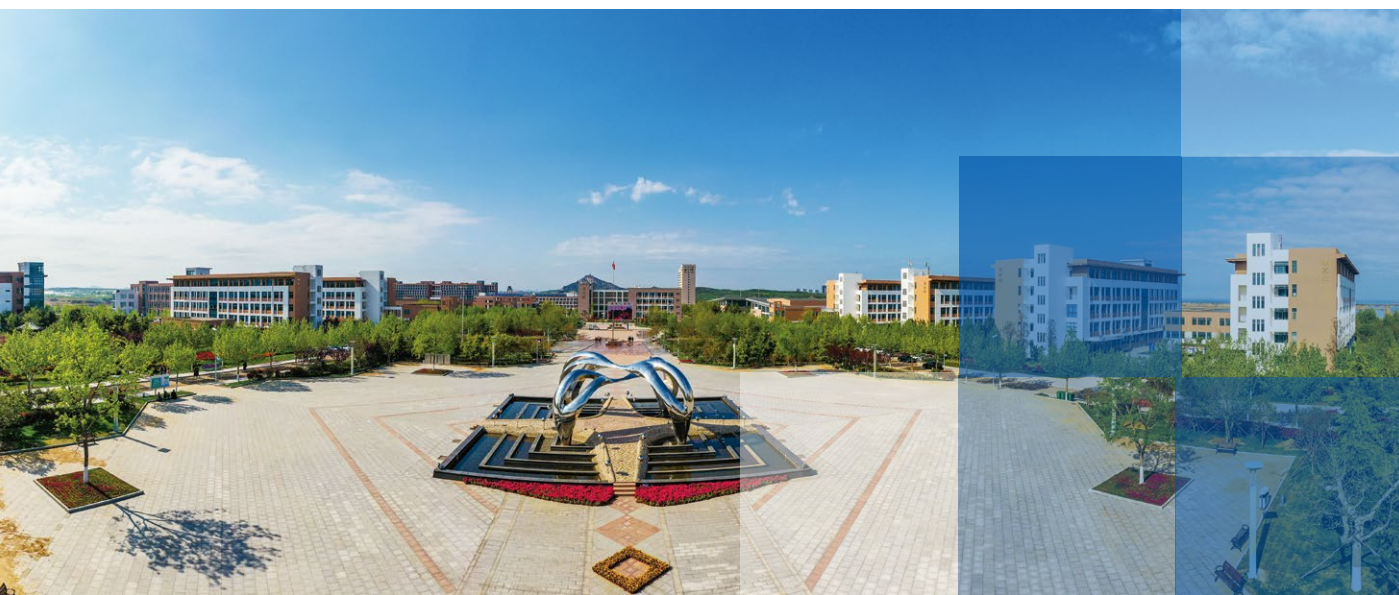


学院环境



周边美景





微信公众号



官方招生QQ群



抖 音

学院地址：山东省威海市荣成市海湾南路1000号

招生热线：0631-7697577 7697588 7697599

招生传真：0631-7697333

招生qq群：805681878

招办邮箱：whhyxyzsb@163.com

学院网址：www.whovc.edu.cn

学院邮编：264300