

山东省教育厅处室函件

关于组织参加“职链齐鲁·五链融合” 职业教育赋能深海空天（船舶与海工装备） 产业链活动的通知

各相关院校有关部门：

为统筹推进教育、科技、人才一体化协同发展，持续深化职业教育“新双高”建设，推动职业教育精准赋能深海空天（船舶与海工装备）产业链，根据省教育厅、省工业和信息化厅《关于开展“职链齐鲁”职业教育赋能标志性产业链活动的通知》（鲁教职函〔2025〕31号）安排，定于10月27日在威海举办“职链齐鲁·五链融合”职业教育赋能深海空天（船舶与海工装备）产业链活动。现将有关事项通知如下。

一、活动组织

（一）指导单位：山东省教育厅、山东省工业和信息化厅、威海市人民政府

（二）主办单位：威海市教育局、威海市工业和信息化局

（三）承办单位：威海职业学院、哈尔滨工业大学（威海）

（四）支持单位：中国船舶工业行业协会、山东省职业教育和产业人才研究院、山东省汇智制造业人才发展中心、山东省产教融合促进会、山东交通学院威海校区、威海海洋职业学院

二、时间地点

（一）报到时间地点

时间：10月26日 14:00—18:00；10月27日 8:30—9:00

地点：威海职业学院儒厨楼（山东省威海市科技新城〔初村北海〕）。

（二）活动时间地点

时间：10月27日 9:00—18:00

地点：威海职业学院、山东交通学院威海校区、招商局船舶工业集团威海船厂有限公司等。

三、活动内容

- （一）发布深海空天（船舶与海工装备）产业链供需清单；
- （二）产教融合典型合作项目签约与启动；
- （三）船舶与海工装备领域专家报告；
- （四）船舶与海工装备行业产教融合共同体理事会会议；
- （五）产才融合对接活动；
- （六）企业、产教融合实训基地参观。

四、参加人员

（一）全省开设船舶与海洋工程装备相关专业的职业院校负责人及相关科室、专业负责人；

(二) 全省船舶与海洋工程装备产业链相关企业负责人;

(三) 行业组织及机构代表、媒体代表等。

五、供给清单征集

为摸清全省院校专业建设、人才输出、技术服务资源底数,精准匹配产业链企业用工、培训、技术合作需求,活动将集中发布产教供需清单,现就清单征集有关要求明确如下:

(一) 征集范围

全省开设船舶与海洋工程装备相关专业的职业院校,重点包括开设船舶工程技术、海洋工程装备技术、船舶电子电气技术、船舶动力工程技术、机械制造及自动化、机电一体化技术、电气自动化技术、智能焊接技术等相关专业的院校。

(二) 报送要求

1. **填报材料。**请登录山东省产教融合供需信息平台(<https://zyjy.sdei.edu.cn/portal/login/login-toIndex>),在“职链齐鲁”栏目选择“船舶与海洋工程装备产业链”,据实完整填写《职业院校供给清单统计表》(见附件),确保信息真实、清晰、完整。

2. **报送截止时间。**10月24日17:00。

3. **发布方式。**本次征集的院校供给清单将在活动现场统一发布,同步推送至参会企业,实现校企精准对接;相关信息依托山东省产教融合供需信息平台汇入分链条产教数据库。

六、其他事项

(一) 本次活动不收取任何费用，食宿统一安排，往返交通费、住宿费自理。

(二) 请与会单位于 10 月 24 日 17:00 前扫描下方二维码填写参会信息，报名后请及时扫码加入会议微信群。



参会信息



微信群

(三) 联系人

山东省职业教育和产业人才研究院，王立梅，李伟，
0533-2788578;

威海职业学院，扈斌，13396310620。

附件：职业院校供给清单统计表

山东省教育厅职业教育处

2026 年 10 月 22 日

附件

职业院校供给清单统计表

填报单位（盖章）：

填报时间: 年 月 日

填报人:

联系电话:

类别	具体指标	内容说明
基本信息	院校名称	
	联系人姓名	
	联系人电话	
	联系人职务	
	联系人邮箱	
技能人才供给	相关专业设置 ¹	如: 1.船舶工程技术(460501) 2.海洋工程装备技术(460506) 3.船舶电子电气技术(460503) 4.船舶动力工程技术(460502) 5.焊接技术与自动化(460110)
	在校生规模 ²	分专业、分年级填写人数及总规模。如: 1.船舶工程技术: 一年级××人、二年级××人、三年级××人, 合计××人; 2.海洋工程装备技术: 一年级××人、二年级××人、三年级××人, 合计××人; 相关专业在校总规模: ××人。
	毕业生规模及就业去向 ³	如: 近3年相关专业累计毕业生××人; 就业去向: 船厂、船舶配套企业、海洋工程公司占比××%; 主要岗位: 船舶建造岗、船舶焊接岗、船舶电气调试岗等。
	师资队伍情况 ⁴	如: 1. 专职教师共××人, 高级职称××人, 高级职称占比××%; 2. 企业兼职教师××人, 在本地船舶制造、海工装备类企业, 具备5年以上一线研发、生产管理经验; 3. 师资研究方向覆盖船舶设计、船舶建造、焊接工艺、船舶电气、海洋工程装备。

1. 列出所开设与区域产业或产业链领域相关的专业名称及专业代码;
2. 各相关专业在校学生总数, 请分年级、分专业填写人数;
3. 近 3 年相关专业毕业生总数及就业去向的企业类型和主要岗位;
4. 分专业列出相关专业专职教师人数、高级职称比例、企业兼职教师人数及行业背景;

科研成果供给	科研成果转移转化供给 ⁵	如：近三年承担相关科研项目××项，其中横向课题××项、纵向课题××项（国家级×项、省级×项、市级×项），专利××项、软件著作权××项；可为企业提供船舶建造工艺、焊接技术、船舶电气调试、海洋工程装备检测等现场技术服务。
技术服务供给	技术服务能力供给 ⁶	如：近三年完成横向技术服务项目××项，累计为企业创造经济效益××余万元；可提供船舶焊接工艺优化、船体结构精度控制、船舶电气系统调试、海洋平台设备检测等现场技术服务。
企业培训供给	企业培训服务能力 ⁷	如：学校可提供××种培训，分别为船舶焊工培训、船舶电工培训、海洋工程装备操作培训、船舶钳工培训等；年培训容量××人次。
产教协同创新需求	企业资源需求 ⁸	
	合作模式期望 ⁹	
	产教融合模式 ¹⁰	
	产教融合典型案例 ¹¹	如：与××企业共建特色产业学院，推行订单化定向培养模式，现已累计招录学生××余人、入职××余人；校企联合申报立项省级现场工程师学院。

备注：本表需如实反映院校在产业链相关领域的人才、设备及技术供给能力。

5. 院校拥有的专利、软著、创新工艺等可对外转化、转让或许可的知识产权成果，可注明成果具体名称及成果形式等信息；

6. 院校可为企业提供工艺诊断、技术咨询、工艺改造、产品试制、检测服务等现场技术支持；

7. 院校可为企业提供的企业员工培训课程、年培训容量；

8. 院校需企业提供的支持，列出具体资源类型及合作模式；

9. 需说明倾向的协同创新形式，如共建实验室、联合申报项目、技术转让等；

10. 指意向采用的产教融合合作方式，参考模式类型：专业共建、订单式培养、现代产业学院、混合所有制办学、现场工程师学院、行业产教融合共同体、市域产教联合体、产教融合实践中心等，可结合实际需求自主填报其他校企合作模式；

11. 简要描述与企业合作的成功案例内容及成效。