

# 青岛古镇口军民融合舰船装备技术保障有限公司职业技能等级证书清单

学校/机构简介	职业技能等级证书	工种带头人	师资队伍	核心课程	教学试验设施	实操训练条件	收费标准及依据	联系人及联系方式
青岛古镇口军民融合舰船装备技术保障有限公司由HJ装备部、西海岸新区人民政府和哈尔滨工程大学三方围绕舰船装备技术保障共同筹建，是哈尔滨工程大学开展军民融合技术装备保障的前出保障基地，是全国首个靠前综合保障平台，2018年受古镇口融合创新区委托运营技术装备保障中心。保障中心军工资质齐全，具有承研承制保密资格证书、国标及国军标质量体系证书、培训类装备承制资格证书等。公司主营业务包括人才培养、军民车辆维修、仿真模拟、仓储物流、综合服务 etc。国家（青岛）海上防险救生培训基地由青岛市西海岸新区投资建设，是国家“十三五”21个JMRH重大示范工程之一“320RH工程”支撑平台。该项目位于青岛市古镇口融合创新区科技路产业大厦园区内，总投资1.65亿元，建设面积7500平方米，是全国首个海上防险救生综合	证书名称：五级潜水员 发证机构：中国潜水救捞行业协会	黄鹏 休闲潜水教练员，CDSA应急救援与公共安全潜水教练员，应急救援与公共安全舟艇教练员。中国应急学会师资教练员（直升机救援，水域救援，绳索救援，医疗救护）。教练长，公共安全及水下犯罪调查教练员，EFR第一反应员教练。ANDI水肺教练，安全气教练，技术混合气潜水员，CCR技术潜水员。国家职业资格，体育指导员（潜水）、游泳救生员。	3名教练员，均持有公共安全与应急救援资质证书，且具备丰富实战经验。	基础理论，中性浮力游动，定位下潜，紧急游泳上升，无面镜游泳，水下切割，水下重物起吊等	1.水肺潜水套装 2.12升潜水气瓶 3.水下1拖4无线通讯全面罩 4.水下有线通讯1拖1全面罩 5.水面救援装备 6.前置、后置CCR水下推进器	长10米，宽6米，深10米的潜水训练舱，并配备视频监控系统、水下照明系统、水质净化系统、给排水系统、潜水池加热系统和导控系统。	5500元/人	李其忠18678990016
	证书名称：舟艇操作员 发证机构：中国潜水救捞行业协会	黄鹏 休闲潜水教练员，CDSA应急救援与公共安全潜水教练员，应急救援与公共安全舟艇教练员。中国应急学会师资教练员（直升机救援，水域救援，绳索救援，医疗救护）。教练长，公共安全及水下犯罪调查教练员，EFR第一反应员教练。ANDI水肺教练，安全气教练，技术混合气潜水员，CCR技术潜水员。国家职业资格，体育指导员（潜水）、游泳救生员。	3名教练员，均持有公共安全与应急救援资质证书，且具备丰富实战经验。	航行理论，定点离靠码头，定点救溺，故障船只拖拽，发动机故障排除，绕标行进与倒车	1.船舶操纵模拟器 2.救生艇、冲锋舟 3.救生圈、救生衣、救生绳等急救设置。	专业封闭水域，设置清晰的浮标、航标、禁航区标识、训练航线标记	5500元/人	李其忠18678990016
	证书名称：CAAC民用无人机操控员 发证机构：中国民航总局	于正禹：中小型垂直起降与多旋翼无人机资深教员 虎泉：低空经济无人机领域资深专家 航空文艺商演精英飞手 李扣：无人穿越机（FPV）专业飞手 低空清洗及低空吊运精英飞手	20余名教练团队，均持有民用无人驾驶航空器操控员执照，且具备丰富的实战经验	理论课程：民航法规与空中交通管制，无人机概述与系统组成，空气动力学基础与飞行原理，结构与性能，通信链路及任务规划，航空气象与飞行环境，无人机系统特性与操纵技术，无人机飞行手册及其他文档，无人机运行安全 实操飞行课程：模拟飞行，无人机拆装、维护、维修和保养，地面站设置与飞行前准备，起飞与降落训练，本场带飞，本场单飞，紧急情况下的操纵与指挥	1.实飞模拟器 2.小型训练机 3.中型训练机 4.无人机装调间 5.无人机操控器（主控+副控） 6.无人机锂电池	7000㎡宽阔、平坦、完整的实操训练场地，周围无强烈信号干扰，无人密集区；配备这样帐篷、便携式椅子、安全防护栅栏网、带有荧光标识的锥桶。	小型多旋翼：6800元-26800元，20天-60天 中型多旋翼：8800元-29800元，20天-60Tina 小型垂直起降飞机：12800元-36000元，28天-60天 中型垂直起降飞机：21800元-49800元，28天-60天 依据市场平均价格定价	孙达扬 16687100515

培训基地。面向部队及地方救援人员，开展损管实操训练、潜水训练、水下作业模拟训练、水下机器人模拟训练、险情驾驶模拟训练、直升机救援模拟训练、海上防险救生联合指挥模拟训练；面向大中小学生开发海洋科普、国防教育主题研学教育、爱国主义教育、全民国防教育、实习实践教育等课程，年承训能力3万人次。项目在加强海上防险救生能力建设和加快海洋经济发展方面发挥着重要的带头示范作用。	舰艇损害管制	徐德福 损管训练教练员，兼损管训练教研室负责人。2016年参加HJ工程大学首届损管技能培训班，获高级损管技能和中级损管指挥认定证书。曾在HJ某舰艇BD服役29年，任舱段技师。配合舰艇全训损管考核10余次，参加“神威-95”、“联合96-3”等重大任务30余次，执行索马里护航任务2次。累计出访到达16个国家、24个港口。曾获得“HJ士官人才奖”、支队“高级技师”、“科技创新个人”等荣誉，荣立两次个人“三等功”、一次集体“二等功”。	5名教练员，均为HJ退役，且参加HJ工程大学损管技能培训班，获高级损管技能和中级损管指挥认定证书	消防灭火，防沉抗沉，烟热逃生	1.全套消防灭火服 2.水龙带 3.多功能水枪 3.堵漏箱、活动螺丝架、堵漏伞、铝合金支柱等	模拟HJ某舰艇部分舱段，两层结构，一层为消防灭火、抗沉堵漏、破拆搜救培训区域；二层为烟热心理、应急指挥培训区域。可实现舰艇常见四类火灾和不同燃烧形式的火灾，以及常见舱室破损部位、破口形状和水深压力调节等30余个损害管制和自动训练评估数据采集，并实现自动、手动、应急三级训练安全监视和控制保障，可完成损害管制技能、生命力计算作业和应急救援指挥等培训。建筑整体设有烟雾释放装置，各通道及房间均可作为应急逃生和搜救培训使用。	500-700元/人/日	李其忠18678990016
	软件培训	高玉峰 哈尔滨工程大学计算机科学与技术学院客座教授，负责C、C++、Linux，Java，微服务，云平台，大数据等教学工作，从事软件开发20余年，带领团队队打造了多款互联网IOS平台精品。通过校企合作，解决校企知识不同步的问题，以案例驱动方式，讲解企业中典型知识的应用，具有丰富的业务指导和授课经验。	哈尔滨工程大学教授、讲师团队，以及一批拥有10年以上开发管理经验的行业专家和一线互联网研究机构的IT精英	C/C++，QT，嵌入式，Linux开发，Java，大数据，全栈工程师，敏捷项目管理课程，开发运维一体化课程，项目管理流程课程	1.高性能计算机 2.服务器 3.网络设备	配备专业实验室，引入真实的企业级项目案例，让学员在模拟实际工作场景中进行实操训练	1500元/人/日	李其忠18678990016

# 青島古鎮口軍民融合艦船裝備技術保障有限公司協同育人輔助設施清單

學校/機構簡介	圖書文化設施	體育運動設施	科普研學設施	國防教育設施	其他設施
<p>青島古鎮口軍民融合艦船裝備技術保障有限公司由HJ裝備部、西海岸新區人民政府和哈爾濱工程大學三方圍繞艦船裝備技術保障共同籌建，是哈爾濱工程大學開展軍民融合技術裝備保障的前出保障基地，是全國首個靠前綜合保障平台，2018年受古鎮口融合創新區委托運營技術裝備保障中心。保障中心軍工資質齊全，具有承研承制保密資格證書、國標及國軍標質量體系證書、培訓類裝備承制資格證書等。公司主營業務包括人才培養、軍民車輛維修、仿真模擬、倉儲物流、綜合服務等。</p> <p>國家（青島）海上防險救生培訓基地由青島市西海岸新區投資建設，是國家“十三五”21個JMRH重大示范工程之一“320RH工程”支撐平台。該項目位於青島市古鎮口融合創新區科技路產業大廈園區內，總投資1.65億元，建設面積7500平方米，是全國首個海上防險救生綜合培訓基地。面向部隊及地方救援人員，開展損管实操訓練、潛水訓練、水下作業模擬訓練、水下機器人模擬訓練、險情駕駛模擬訓練、直升機救援模擬訓練、海上防險救生聯合指揮模擬訓練；面向大中小學生開發海洋科普、國防教育主題研學教育、愛國主義教育、全民國防教育、實習實踐教育等課程，年承訓能力3萬人次。項目在加強海上防險救生能力建設和加快海洋經濟發展方面發揮著重要的帶頭示范作用。</p>			<p>簡介：國家（青島）海上防險救生培訓基地基於豐富的軍事訓練經驗，以海防為媒介，以專業化軍事訓練為依托，開展國防教育實戰化，按照小學傾向啟蒙引導，中學側重情懷培養，大學聚焦獻身報國的國防教學思路，從“海洋、海防、海軍”三海特色培訓課程保障教育效果，培養學生在海防科技裝備操作、海上應急救護等領域的實踐和應用能力。主要用於科普研學的設施包括1個360度環屏航海模擬器和2個180半環屏航海模擬器；綜合演訓大廳；直升機救援模擬訓練艙和六自由度平台；1:1復刻某艦艇部分艙段；援潛救生設備模型；電子射擊；划船機；救生艇模擬器等</p> <p>開放方式：預約參觀體驗</p> <p>收費標準及依據：70-200元/人/次</p> <p>張忠嶠13310677098</p>	<p>簡介：：國家（青島）海上防險救生培訓基地基於豐富的軍事訓練經驗，以海防為媒介，以專業化軍事訓練為依托，開展國防教育實戰化，按照小學傾向啟蒙引導，中學側重情懷培養，大學聚焦獻身報國的國防教學思路，從“海洋、海防、海軍”三海特色培訓課程保障教育效果，培養學生在海防科技裝備操作、海上應急救護等領域的實踐和應用能力。主要用於科普研學的設施包括1個360度環屏航海模擬器和2個180半環屏航海模擬器；綜合演訓大廳；直升機救援模擬訓練艙和六自由度平台；1:1復刻某艦艇部分艙段；援潛救生設備模型；電子射擊；救生艇模擬器等。</p> <p>開放方式：預約參觀體驗</p> <p>收費標準及依據：70-200元/人/次</p> <p>張忠嶠13310677098</p>	