

轮机维护与管理（4年制）（中专）

培养目标：本专业按照中华人民共和国船员管理法律法规的要求，根据我国内河航运及相关行业发展需要，面向内河航运企业，为社会航运服务第一线的内河航运企事业单位及各类船厂企业（内河运输），培养热爱祖国，德、智、体、美全面发展，具有良好的社会责任感、职业道德和团队协作精神，具有扎实的现代船舶轮机管理理论和操作技能，适任现代化船舶轮机维护管理和航运管理等工作的内河船员。

主要课程：主推进动力装置、船舶电气与设备、船舶辅机、船舶自动化、造船大意、轮机基础、轮机维护与修理、轮机管理等。

就业方向：本专业学生毕业后可进入上海市客运轮船有限公司、上海市轮渡公司有限公司、上海市浦江游览有限公司、上海市环境物流有限公司和上海地方所属的船厂等企业从事技术工作。

专业特色：本专业职业资格考评课程的设置应对中华人民共和国内河船舶船员适任标准，包含内河船舶船员基本安全、内河船舶船员特殊培训（内河客船、内河载运包装危险品船、内河液化气燃料动力装置船）、内河一类船舶三管轮适任培训五项，将学生未来从事船上工作所需的大部分职业资格证书考培工作提前培训在校内完成。