附件2

磁罗经校正人员培训机构

场地、设施设备以及师资配备要求

一、磁罗经校正人员培训场地、设施设备配备要求

|  |
| --- |
| 磁罗经校正人员岗位适任培训场地、设施、设备情况 |
| 序号 | 场地、设施、设备 | 数量 | 项目 | 标 准 要 求 | 备 注 |
| 校正师 | 校正员 |
| 1 | 多媒体教室 | 1间 | √ | √ | 能容纳40人以上（含40人）。 |  |
| 2 | 磁罗经校正理论培训教材 | 40本 | √ | √ | 与国家海事局校正员（师）考试大纲相匹配的《磁罗经校正技术》教材。 |  |
| 3 | 磁罗经校正技术英语培训教材 | 40本 | √ |  | 与国家海事局校正师英语考试大纲相匹配的《磁罗经校正技术英语》教材。 |  |
| 4 | ISO船用磁罗经国际标准 | 40本 | √ | √ | 保持最新。 |  |
| 5 | 船用A级、B级磁罗经国家标准 | 40本 | √ | √ | 保持最新。 |  |
| 6 | 校正员（师）考试大纲 | 1本 | √ | √ | 保持最新国家海事局大纲。 |  |
| 7 | 太阳方位表 | 40本 | √ | √ | 保持最新。 |  |
| 8 | 柜式磁罗经 | 4台 | √ | √ | 以标准罗经配备，并配有方位圈、磁棒、软铁、佛氏铁；配装有可转动旋转台架，以便观测方位。 |  |
| 9 | 台式磁罗经 | 4台 | √ | √ | 配有方位圈、磁棒、软铁，130、135规格各两台。 |  |
| 10 | 倾针仪 | 2台 | √ | √ |  |  |
| 11 | 方位针 | 4只 | √ | √ |  |  |
| 12 | 巨磁阻传感器 | 2套 | √ | √ | 包括传感器、显示器、电源。 |  |
| 13 | 显示角仪 | 1套 | √ |  | Ⅰ型或Ⅱ型，配显示角使用方法说明书。 |  |
| 14 | 哑罗经 | 4只 | √ | √ |  |  |
| 15 | 国际信号旗 | 1套 | √ | √ | 主要有O、Q旗。 |  |
| 16 | 磁罗经配件 | 1套 |  | √ | 包括有罗盘、校正器、方位镜、罗花等，用于结构教学。 |  |

二、磁罗经校正人员培训教学人员配备要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 培训项目 | 基本条件 | 其他要求 |
|
| 1 | 校正师 | 1.磁罗经校正技术教员应同时满足下列条件：(l）具有相关专业副高级及以上职称的专业教师，并具有不少于8 年的教学经验。（2）具有校正师资历，并有不少于 6年磁罗经校正经历。2.磁罗经实训教员应同时满足下列条件：(l）具有相关专业中级及以上职称的专业教师，并具有不少于6年的教学经验。（2）具有校正员资历，并有不少于 1年磁罗经校正经历。3.磁罗经校正技术英语教员应同时满足下列条件：(1）具有相关专业副高级及以上职称的专业教师，并具有不少于8 年的教学经验；(2）具有英语专业本科及以上学历，并具有不少于2 年的航海英语教学经验；（3）具有校正员资历，并有不少于 2 年磁罗经校正经历。 | 1．理论教员原则应自有，受雇用的理论教员不得服务两家以上培训机构。2.教员（包括实训教员）按照师生比 1:20 配备。 |
| 2 | 校正员 | 1.磁罗经校正技术教员应同时满足下列条件：(l）具有相关专业副高级及以上职称的专业教师，并具有不少于8 年的教学经验。（2）具有校正师资历，并有不少于 6年磁罗经校正经历。2.磁罗经实训教员应同时满足下列条件：(l）具有相关专业中级及以上职称的专业教师，并具有不少于6年的教学经验。（2）具有校正员资历，并有不少于 1年磁罗经校正经历。 | 1.理 论 教 员 须 自有。2.教员（包括实训教员）按照师生比 1:20 配备。 |