附件6

江苏海洋大学实验技术人员高级职称任职资格评价标准（2020）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **职称级别** | **学历、资历要求** | **专业理论要求** | **实验教学业绩、成果要求** | **科研业绩、成果要求** |
| 正高级实验师 | （一）具有研究生学历或硕士以上学位，取得高级实验师资格并受聘高级实验师职务5年以上。（二）1973年1月1日以后出生的须具有博士学位。 | 具有本学科系统而坚实的理论基础、专业基础知识和专业实践能力，具有丰富的教学、科研实践经验和突出的教学、科研能力，掌握本学科国内外的实验技术现状和发展趋势，具有组织指导大型实验和解决关键性技术问题的能力。 | （一）担任过2门以上实验课程（含课内实验及独立设课的实验课程）的全部指导工作，教学效果显著。同时，按照教学计划要求，积极指导学生实验实习、科学技术活动等。高质量完成学校规定的实验教学和实验技术工作。（二）实验、实习教学实绩突出。在教学过程中，掌握本学科发展趋势和现代科学技术的发展规律，不断改革创新教学内容，熟练掌握现代化的教学手段和实验技术手段；注重对学生实验技能的培养，提高学生的实验水平。需具备下列两个条件中的一条：1．指导学生获得省级及以上的优秀毕业论文奖、科技创新奖、学科竞赛奖或科技发明奖等；2．指导学生参加省级及以上大学生创新创业训练计划项目等。（三）在实验工作方面，有较强的组织管理能力，具备制定实验室建设中、长期规划的能力。（四）能解决本学科实验工作中出现的关键性技术问题，承担过本学科的重大实验工作。（五）具有指导和培养下级实验技术人员的能力。 | 任现职以来，须具备下列条件中第（一）条和（二）（三）（四）条中一条：（一）在核心期刊上独立或以第一作者公开发表高水平、有创见的本专业学术论文6篇以上，其中SCI、SSCI、EI、CSSCI、中文权威期刊论文至少2篇；或者撰写正式出版并获学校科研奖励的学术著作1部，本人撰写15万字以上（或参加编撰通用教材1部，本人编写15万字以上），同时在核心期刊上独立或以第一作者发表高水平、有创见的本专业学术论文4篇以上，其中SCI、SSCI、EI、CSSCI 、中文权威期刊论文至少2篇。（二）主持省部级及以上课题1项以上，并通过成果鉴定或已经完成准予结题。（三）获省部级及以上科研成果奖1项以上（有获奖证书，排名前三）。（四）成果转化工作实绩突出。利用专业优势，将应用型科研成果转化为社会生产力，并为国家或学校创造了较大的经济效益，获得省部级及以上成果转化方面的表彰，或获得发明专利2项以上（有证书）。 |
| 高级实验师 | （一）具有硕士研究生学历或硕士学位，取得实验师资格并受聘实验师职务5年以上。（二）具有博士学位，取得实验师资格并受聘实验师职务2年以上。 | 具有本学科系统而坚实的理论基础、比较丰富的教学、科研实践经验和较强的教学、科研能力，熟悉本学科国内外的实验技术现状和发展趋势。 | （一）担任过2门以上实验课程（含课内实验及独立设课的实验课程）的全部指导工作。同时，按照教学计划要求，积极指导学生实验实习、科学技术活动等。完成学校规定的实验教学和实验技术工作。（二）实验、实习教学实绩突出。在教学过程中，能根据本学科发展趋势和现代科学技术的发展，不断改革、更新、充实教学内容，掌握现代化的教学手段和实验技术手段；注意对学生实验技能的培养，提高学生的实验水平。（三）在实验工作方面，有较强的组织管理能力，对大型精密仪器设备，能进行技术指标的鉴定工作，能制定实验室建设的中、长期规划。（四）能解决本学科实验工作中出现的关键性技术问题，承担过本学科的重大实验工作。（五）具有指导和培养下级实验技术人员的能力。 | 任现职以来，须具备下列条件中第（一）条和（二）（三）（四）条中一条：（一）以第一作者公开发表高水平、有创见的本专业学术论文4篇以上，其中SCI、SSCI、EI、CSSCI 、中文权威期刊论文至少1篇；或者撰写正式出版并获学校科研奖励的学术著作1部，本人撰写8万字以上（或参加编撰通用教材1部，本人编写8万字以上），同时在省级以上期刊上独立或作为第一作者发表高水平、有创见的本专业学术论文2篇以上，其中SCI、SSCI、EI、CSSCI 、中文权威期刊论文至少1篇。（二）主持或主要参加市（厅）级以上科研课题1项以上（前五名），并通过成果鉴定或已经完成准予结题。（三）获市（厅）级以上科研成果奖１项以上（有获奖证书）。（四）成果转化工作实绩突出。利用专业优势，将应用型科研成果转化为社会生产力，并为国家或学校创造了较大的经济效益，获得市（厅）级以上成果转化方面的表彰，或获得发明专利1项以上（有证书）。 |