

# 浙江大学优秀教学岗申请表

姓名	肖婷	工号	0017687
学院(系)	物理学院		
出生年月	198307	年龄	41岁
职称	助理研究员(自然科学)	手机	13777456512
最高学历	博士毕业生	学位	理学博士
申请岗位类别	课程类		
申请岗位等级	优秀教学岗B岗		
是否为以往批次优秀教学岗(原卓越教学岗)		否	
上一批次聘期考核结果			
上一批次聘期岗位			
近5年(2020-2024年)有无教学事故、师德失范行为、学术失范事件		无	
是否享受学校其他项目特殊津贴支持	否	如是,请填写津贴名称	
担任基础课程(组)负责人或核心成员情况	担任《大学物理实验》、《大学物理实验(丙)》课程负责人。 担任《普通物理学实验I》、《普通物理学实验II》、《物理学实验I》、《物理学实验II》课程核心成员。		
<p>一、申请人简述</p> <p>一、立德树人 教育教学工作以立德树人为根本任务,切实践行浙江大学“以人文本、整合培养、求实创新、追求卓越”的教育理论,多次获评师德优秀、院级先进工作者,获2022-2023学年浙江大学优秀班主任。</p> <p>二、教书育人 主讲《大学物理实验》《大学物理实验(丙)》,承担《普通物理学实验I、II》等课程教学,教学评价均为优良。获校级教学成果一等奖,全国高等学校实验教学自制仪器评比一等奖。指导本科生竞赛和科研训练,近五年来,中国大学生物理学术竞赛CUPT,获一等奖4次和特等奖1次;全国大学生物理实验竞赛,获一等奖4项和二等奖2项;指导国创项目1项;指导创新性课题项目7项。</p> <p>三、基础课程建设 参与建设国家级一流本科课程托卡马克等离子体物理虚拟仿真实验并应用于教学,将科研前沿与本科教学相结合,引导学生开拓视野。参与大学物理实验教学研究与发展中心建设,组织教学研讨会,负责物理实验通识课(近5000人)的教学管理工作。承担研究生《教学实践课》教学组织</p>			

工作，建立研究生助教参与辅助实验教学的运行机制，助力实验教学水平提高。主持教学改革项目2项，参与9项；参与国家级、省级、校级一流本科课程各1门课程建设；发表论文8篇；授权发明专利1项。

## 二、教学情况（近3学年，2021-2022、2022-2023、2023-2024学年）

学年	学期	课程代码	课程名称	总学时	学生人数	课堂教学评价	本科/研究生	本人讲授学时	是否基础课程	备注
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	35		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	34	良好	本科	48	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	41		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	31		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	37		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	29		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	20		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	32		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	33		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	32		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	32		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	33		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	31		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	31		本科	0	是	
2022-2023	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	24		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	25		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	

2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30	良好	本科	32	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	21		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	28		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	24		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	22		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	17		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	18		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	25		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	24		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	19		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	28		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	28		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	23		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	14		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	11		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	28		本科	0	是	

2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	21		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	13		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	21		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	23		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	23		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	25		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	5		本科	0	是	
2022-2023	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	12		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	34		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	34		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	40		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	32		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	32		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	25		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	31		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	33		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	35		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	29		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	29		本科	0	是	
2023-2024	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	28	良好	本科	48	是	

2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	31		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29	良好	本科	32	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	26		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	25		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	57		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	31		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	27		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	31		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	26		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	32		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	26		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	23		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	22		本科	0	是	

2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	20		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	16		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	19		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	29		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	16		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	16		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	13		本科	0	是	
2023-2024	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	0	是	
2023-2024	秋冬	761T0060	大学物理实验	48	35	优秀	本科	48	是	
2023-2024	秋冬	761T0060	大学物理实验	48	35	良好	本科	48	是	
2023-2024	秋冬	061Z0100	普通物理学实验 II	48	40	良好	本科	48	是	
2022-2023	秋冬	761T0060	大学物理实验	48	35	优秀	本科	48	是	
2022-2023	秋冬	761T0060	大学物理实验	48	35	良好	本科	48	是	
2022-2023	秋冬	061Z0100	普通物理学实验 II	48	40	良好	本科	48	是	
2021-2022	春夏	761T0070	大学物理实验（丙）	32	30		本科	32	是	
2021-2022	春夏	761T0060	大学物理实验	48	60		本科	48	是	疫情期间为留学生开设的线上课程，未进行教学评价。
2021-2022	春夏	061Z0090	普通物理学实验 I	48	35		本科	48	是	
2021-2022	秋冬	761T0060	大学物理实验	48	35	优秀	本科	48	是	
2021-2022	秋冬	761T0060	大学物理实验	48	35	良好	本科	48	是	
2021-2022	秋冬	061Z0100	普通物理学实验 II	48	40	优秀	本科	48	是	
年均学时（本科课程）			240.00	年均学时（本科基础课程）			240.00			
年均学时（研究生课程）			0.00	年均学时（研究生基础课程）			0.00			
年均学时（本研课程）			240.00	年均学时（本研基础课程）			240.00			

优秀率（课堂教学评价）	30.77%	优良率（课堂教学评价）	100.00%	
<b>三、教学成果</b>				
<b>1. 教育教学荣誉情况（近5年，2020-2024年）</b>				
奖项名称	等级	颁奖单位	获奖年份	本人排名
国家级一流本科课程虚拟仿真实验教学一流课程	国家级	中华人民共和国教育部	2023	3/5
浙江省国际化一流课程	省部级	浙江省教育厅	2022	3/5
浙江大学一流本科课程	校级	浙江大学	2021	2/5
浙江大学一流本科虚拟仿真实教学课程	校级	浙江大学	2021	3/5
浙江大学教学成果奖一等奖	校级	浙江大学	2021	5/6
全国高等学校物理实验教学自制仪器评比一等奖	国家级	教育部高等学校物理学类专业教学指导委员会	2024	1/3
全国高等物理实验教学研讨会教学仪器评比三等奖	国家级	教育部高等学校物理学类专业教学指导委员会	2022	2/5
优秀班主任	校级	浙江大学	2023	1/1
<b>2. 出版/再版教材情况（近5年，2020-2024年）</b>				
教材名称	荣誉	出版社	出版（再版）年份	主编/副主编/参编
<b>3. 教学研究与改革项目情况（近3年，2022-2024年）</b>				
项目名称	等级	项目类型	完成年份	本人排名
基于匀强磁场进行铁磁性材料表面探伤装置与自动数据采集系统的研制	校级	浙江大学实验技术研究项目	2022	1/4
以“教”促“学”——物理实验助教运行机制研究	校级	本科教学研究项目	2022	1/5
以科研为导向的拔尖人才物理实验课程体系的重构与实践	国家级	基础学科拔尖学生培养计划2.0重点项目	2023	3/8
基于拆解科学仪器的逆向创新与学科交叉人才培养模式的探索	省部级	本科教学改革项目	2024	2/5
有效衔接实验教学与科研的新模式探索	省部级	本科教学改革项目	2022	3/5
托卡马克等离子体物理虚拟仿真实验	省部级	虚拟仿真实验教学项目	2023	3/5

大中物理实验教学衔接策略——以“金属热膨胀系数测量实验”为例	国家级	大中物理教育衔接教学研究课题	2024	2/5
以演示实验平台提质大学物理实验的方案研究	校级	本科教学改革项目	2022	4/7
“新发展”理念下“普通物理学实验II”课程改革与建设	校级	本科教学创新实践项目	2023	3/5
大学物理实验教学研究与发展中心的建设与改革	校级	本科教学创新实践项目	2023	4/5
普通物理学实验I教材建设	校级	本科教材建设	2023	4/6
4. 其他教学成果（近3年，2022-2024年）				
成果名称	等级	成果类型	完成/荣誉获得年份	本人排名
《大学物理实验(丙)》课程思政优秀案例	校级	课程思政优秀案例	2024	1/10



# 浙江大学优秀教学岗推荐表

姓名	肖婷	工号	0017687
学院(系)	物理学院		
出生年月	198307	年龄	41岁
职称	助理研究员(自然科学)	手机	13777456512
最高学历	博士研究生	学位	理学博士
申请岗位	课程类		
岗位级别	优秀教学岗B岗		
申请人承诺	本表所填信息属实, 如获聘任后将按要求参加中期考核及聘期考核。  <p style="text-align: right;">申请人签名: 年 月 日</p>		
学院(系)审核 推荐意见	所填信息是/否属实, 是/否同意推荐。  <p style="text-align: right;">分管领导签名(盖章): 年 月 日</p>		