

二〇二二年申报专业技术职务任职资格履职业绩一览表（一）

姓名：王峰 申报资格：高级实验师 申报类型：实验技术 申报学科及代码：机械工程 0802

基本情况一览表

姓名	王峰	工号	20050023	申报资格	高级实验师
申报系列	实验技术	申报类型	正常申报	现从事专业	机械电子工程
所属学院 (单位)	机械与交通	申报学科	机械工程	申报学科代码	0802
性别	男	受理学院 (单位)	教务处	毕业专业	车辆工程
毕业时间	2019.04	最高学历	博士	最高学位	工学博士
取得专业技术职务时间	2010.09	聘任专业技术职务时间	2010.10	累计履职年限	12
参加工作时间	2005.07	出生时间	1983.02		

培训经历等

审核人
(并盖章)

是否参加青年教师工程及通过时间

否

是否具有高校教师资格证书、编号、获得时间

是, 20085300171000315, 2008年6月26日

第一指导教师完成指导研究生情况
(毕业人数、姓名、毕业年份)

履职以来兼职情况

起止时间
(精确到月)

兼职职务

工作内容

审核人
(并盖章)

辅导员、班主任经历

教学质量评价结果

类别

时间段(精确到月)

审核人
(并盖章)

评价结果教务处审核意见(需说明是否有教学事故):

属实, 无教学事故

班主任

2006.09-2010.07

班主任

2010.09-2013.09

班主任

2019.09-今

审核人: 刘世奇

日期: 2022.9.6

二〇二二年申报专业技术职务任职资格履职业绩一览表（二）

姓名：王峰 申报资格：高级实验师 申报类型：实验技术 申报学科及代码：机械工程 0802

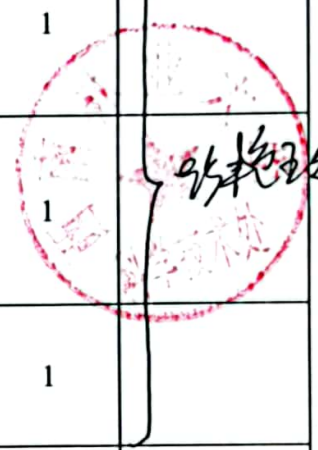
第一单位为西南林业大学相关业绩（奖项、著作、知识产权）

专业技术获奖				
序号	获奖时间	奖项名称	等级及排名	颁发部门
1	2011.11	“优秀班主任”	校级，1	西南林业大学
2	2020.06	“优秀指导教师”，1学生	校级，1	西南林业大学
3	2021.06	“优秀指导教师”，4学生	校级，1	西南林业大学
4	2013.03	“第二届云南省大学生工程训练综合能力竞赛”，二等奖	省级，1	云南省大学生工程训练综合能力竞赛委员会
5	2011.03	“第一届云南省大学生工程训练综合能力竞赛”，二等奖	省级，2	云南省大学生工程训练综合能力竞赛委员会
6	2021.04	“第六届云南省大学生工程训练综合能力竞赛”，金奖	省级，1	云南省大学生工程训练综合能力竞赛委员会
7	2021.04	“第六届云南省大学生工程训练综合能力竞赛”，银奖	省级，1	云南省大学生工程训练综合能力竞赛委员会
8	2012.11	西南林业大学教学成果奖	校级，4	西南林业大学
9	2021.07	“第十一届挑战杯”云南省赛，三等奖	省级，3	共青团云南省委、中共云南省委教育工委等

著作及教材

类别	序号	标题	出版社名称	发表(出版)年月	字数	排名	审核人 (并盖章)
著作	1						
	2						
	3						
教材	4						
	5						

知识产权

类别	序号	名称	认定单位	认定时间	排名	审核人 (并盖章)
专利	1	基于退役电池和超级电容的电动拖拉机动力平台	国家知识产权局	2021.02.05	1	
	2	一种无速度传感器的电动履带底盘线控转向控制器	国家知识产权局	2021.10.26	1	
	3	一种光伏冷库的集成式控制器	国家知识产权局	2022.06.03	1	
良种	4					
新品种	5					

二〇二二年申报专业技术职务任职资格履职业绩一览表（三）

姓名：王峰 申报资格：高级实验师 申报类型：实验技术 申报学科及代码：机械工程 0802

第一单位为西南林业大学相关业绩（项目、论文）

论文

类别	序号	标题	刊物名称	刊物类别	发表年月	字数	是否通讯作者	排名	审核人 (并盖章)
科研论文	1	基于 SOM+SVM 的退役锂离子电池分选	储能科学与技术	核心	2022.07	7000	是	2	
	2	基于作业工况和退役锂离子电池的电动拖拉机电源系统优化	中国农机化学报	核心	2022.02	8800	是	2	
	3	铁路起重机安全监控装置研制	林业机械与木工设备	普通	2011.06	2000	否	1	
	4	负压吸收式花椒采摘机设计	科技展望	普通	2016.09	1000	否	1	
教研论文	5	仿真实训在数控技术实践教学中的应用	工程教育实践教学研究与实践	普通	2010.12	2000	否	1	

项目

类别	序号	项目名称	项目来源	项目级别	经费数目	项目起止时间	本人排名	主持人	是否结题	审核人 (并盖章)
科研项目	1	负压吸收式花椒采摘机研究	云南省教育厅基金	厅局级	1 万	2012.12-2016.12	1	王峰	是	
	2	锂离子电池+超级电容复合电源在微耕机上的应用研究	云南省教育厅基金	厅局级	2 万	2020.03-2021.02	1	王峰	否	
	3	基于深度学习的复合电源能量管理策略研究	西南林业大学科研启动基金	校级	3 万	2019.11-2022.11	1	王峰	否	

	4	基于大数据物联网云平台的智慧冷链监控系统研发	企业委托	横向	5 万	2021.3-2022.3	1	王峰	否	否
	5	基于振动运移的核桃自适应定向破壳机理及果仁损伤状态检测方法	国家自然科学基金	国家级	35 万	2022.1-2025.12	3	王应彪	否	否
	6	氮/镍注入仿生织构化钛合金的相形成机理及改性层生物摩擦学性能研究	国家自然科学基金	国家级	25 万	2014.01-2016.12	5	王远	是	是
	7	基于离心动力学的玉米种子自适应定向整列机理研究	云南省农业联合专项	省级	10 万	2022.06-2025.05	3	王应彪	否	否
	8	云贵山区烤烟种植的施肥与均肥设备及其应用研究	云南省教育厅基金	厅局级	1 万	2010.06-2013.06	7	王远	是	是
教研项目	9	数控技术实践教学改革创新研究	西南林业大学	校级	0.2 万	2010.12~2012.12	1	王峰	是	是
质量工程项目										

二〇二二年申报专业技术职务任职资格履职业绩一览表（四）

姓名：王峰 申报资格：高级实验师 申报类型：实验技术 申报学科及代码：机械工程 0802

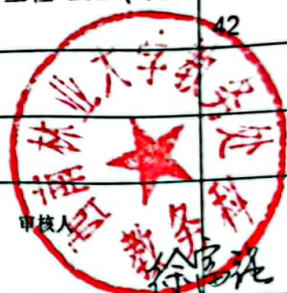
教学工作积分(包含本科生及研究生)

类别	序号	授课学期	课程名称	计划学时	教学工作积分	教学对象	教学人数
本科生课程	1	2010-2011-1	互换性与技术测量	6		森工 2008	40
	2		机械制造基础	8		森工 2009	58
	3		机械制造基础	8		机电 2009	95
	4		数控技术	8		工设 2008	15
	5		互换性与测量技术基础	8		机制 2008	69
	6		互换性与测量技术基础	8		车辆 2008	62
	7		工程材料及机械制造基础	8		机制 2009	168
	8		数控技术	16		机制 2007	53
	9		金工实习	60		木工 2008	92
	10		数控技术实习	60		工设 2008	15
	11		机械制造基础实习	60		交运 2009	61
	12		机械设计与制造基础实习	60		木工 2008	92
	13		数控技术实习	60		机制 2007	53
	14		金工实习	60		林产化工 2009	41
	15		工程材料及机械制造基础实习	60		车辆 2009	85
	16	2010-2011-2	机械制造基础实习	90		机电 2010	49
	17		机械制造基础实习	90		机制 2010	93
	18	2011-2012-1	机械制造基础	8		机电 2010	107
	19		机械制造基础	8		森工 2010	63
	20		数控技术	32		工设 2009	36
	21		机械 CAD/CAM 技术	48		机制 2009	80
	22		互换性与测量技术基础	8		机制 2009	133

23		工程材料及机械制造基础	8		机制 2010	174
24		数控技术	16		机制 2008	60
25		金工实习	60		木工 2009	94
26		数控技术实习	60		工设 2009	36
27		机械制造基础实习	60		交运 2010	57
28		机械设计与制造基础实习	60		木工 2009	94
29		数控技术实习	60		机制 2008	60
30		金工实习	60		林产化工 2010	60
31		工程材料及机械制造基础实习	90		车辆 2010	81
32	2011-2012-2	数控机床	32		机电 2009	34
33		互换性与测量技术基础	8		车辆 2010	78
34		数控技术	16		机电 2009	34
35		数控机床实习	90		机电 2009	34
36		机械制造基础实习	90		机电 2011	32
37		机械制造基础实习	60		机制 2011	102
38	2012-2013-1	工程材料及机械制造基础	8		机制 2011	180
39		机械制造基础	8		交运 2011	77
40		机械制造基础	8		森工 2011	74
41		机械 CAD/CAM 技术	48		机制 2010	91
42		数控技术	48		机制 2009	58
43		机械制造基础	6		汽服 2011	39
44		机械制造基础实习	90		汽服 2011	39
45		工程材料及机械制造基础	90		车辆 2011	79
46		机械制造基础实习	60		交运 2011	45
47		数控技术实习	60		机制 2009	60

48		金工实习	60		木工 2010	94
49		机械设计与制造基础 实习	60		木工 2010	94
50		金工实习	60		林产化工 2011	32
51	2012-2013-2	机械 CAD/CAM 技术	48		机电 2010	48
52		互换性与测量技术基 础	8		车辆 2011	80
53		数控机床	32		机电 2010	49
54		工程材料及机械制造 基础实习	60		机制 2012	64
55		机械制造基础实习	90		机电 2012	43
56		数控机床实习	90		机电 2010	49
57	2019-2020-1	数控技术	32		机制 2016 (专升本)	64
58		数控技术实习	90		机制 2016	131
59		铁路信号基础	48		轨道 17	31
60		铁路信号基础	48		轨道 19	31
61		铁路信号基础实验	30		轨道 17	31
62		铁路信号基础实验	30		轨道 19	31
63	2019-2020-2	电动汽车系统分析	32		车辆 2019 (专升本)	17
64		电机驱动与控制技术	32		车辆 2019 (专升本)	28
65		数控技术实习	30		工设 2018	37
66		数控技术实习	30		工设 2019 (专升本)	27
67		轨道交通信号与控制 系统设计	60		轨道 2017	31
68		轨道交通信号与控制 系统设计	60		轨道 2019 (专升本)	31
69		先进制造技术实习	30		产品艺术设计 18	62
70	2020-2021-1	铁路信号基础	48		轨道交通信号与控制 2018	44
71		动力电池技术	32		车辆工程 2019(专升本)	18
72		数控技术 (实验)	8		机械设计制造及其自动化 2017	59

73		数控技术	24		机械设计制造及其自动化 2017	59
74		计算机辅助电气设计	32		机械电子工程 2017	52
75	2020-2021-2	电动汽车系统分析	32		车辆工程 2020(专升本)	110
76		电机驱动与控制技术	32		车辆工程 2020(专升本)	106
77		轨道交通信号与控制系统设计	60		轨道交通信号与控制 2018	44
78	2021-2022-1	计算机辅助电气设计	32		机械电子工程 2018	41
79		数控技术（实验）	8		机械设计制造及其自动化 2020(专升本)(1)班	86
80		数控技术	40		机械设计制造及其自动化 2020(专升本)(1)班	86
81	2021-2022-2	数控加工技术	32		机械设计制造及其自动化 2019	31
82		电动汽车系统分析	32		车辆工程 2019	17
83		传感与检测技术	32		机械电子工程 2019	50
84		电机驱动与控制技术	32		车辆工程 2019	15
85		数控技术实习	30		机械电子工程 2019	25
86		数控技术实习	30		机械电子工程 2019	25
87		数控技术实习	30		机械电子工程 2021(专升 本)班	41
88		数控技术实习	30		机械电子工程 2021(专升 本)班	42
本科计划学时合计		3626	本科教学工作 积分合计		(并盖章)	
类别	序号	授课学期	课程名称	计划学时	教学工作积分	教学对象 教学人数
研究生课程						



研究生计划学时合计		研究生教学工作积分合计		审核人（并盖章）	
总工作积分		年平均教学积分(I)		年教学积分要求 (II)	完成教学工作系数 (I/II)
总计划学时		年平均计划学时		总课程门次	年平均门次
近5年总计划学时		近5年年平均计划学时		近5年总课程门次	近5年年平均门次

二〇二二年申报专业技术职务任职资格履职业绩一览表（五）

姓名: 王峰 申报资格: 高级实验师 申报类型: 实验技术 申报学科及代码: 机械工程 0802

第一单位非西南林业大学的相关业绩（论文及其他）

类别	序号	标题	出版社或刊物名称	类别	发表（出版）年月	字数	排名	审核人
科研论文	1	Switching Characteristics Optimization of Two-phase Interleaved Bidirectional DC/DC for Electric Vehicles（履职期间攻读学位）	Energies	SCI	2019.01	4700	1	
	2	Modelling of a Power Converter with Multiple Operating Modes（履职期间攻读学位）	World Electric Vehicle Journal	EI	2018.06	3700	1	
	3	基于工况预测的复合储能系统功率分配策略研究（履职期间攻读学位）	汽车工程	EI、核心	2019.11	7600	1	
	4	基于电池寿命模型的复合储能系统参数优化及能量管理（履职期间攻读学位）	汽车安全与节能学报	普通	2019.02	8300	1	
	5	Optimization of Bidirectional DC/DC Converter for Electric Vehicles Based on Driving Cycle（履职期间攻读学位）	JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING & TECHNOLOGY（SCI 期刊）	SCI	2017.12	5800	2	
	6	基于行驶工况的磷酸铁锂电池寿命模型研究（履职期间攻读学位）	汽车工程（EI 期刊）	EI、核心	2015.08	5000	2	
	7	电动汽车用双向DC/DC 效率参数化模型的建立与影响因素分析（履职期间攻读学位）	汽车工程（EI 期刊）	EI、核心	2016.11	5700	2	
教研论文								

其他							
个人承诺	本人已了解填写要求,对业绩一览表中填报内容和提供的相关证明材料已认真进行了核对。我郑重承诺:本人符合 <u>高级实验师</u> 申报条件,达到相关文件要求,所填写的内容和提供的材料均真实准确,并对所填写内容负责,本人无违纪违规,师德失范等不适宜参加职称评审的情况。如有虚假内容或违规报送本人愿意承担相应责任及追究处罚。 手写签名: <u>王峰</u>						
师德师风核查意见	经 <u>机械与交通学院</u> 师德师风建设领导小组/部门) 核查, <u>王峰</u> 不存在师德师风失范等不符合职称申报情况,同意推荐至学校相关评审委员会参加职称评审(学院为双组长,一般为院长及书记)。 组长签字: <u>李峰</u> 组长签字: <u>陈德山</u> (盖章) 日期: <u>2022.9.1</u>						
所在部门审核意见	经 <u>机械与交通学院</u> 审核, <u>王峰</u> 业绩真实准确符合 <u>高级实验师</u> 专业技术职务任职资格申报条件,无违纪违规等相关不符合申报职称的情况。 审核人签字: <u>李峰</u> 主要负责人签字: <u>李峰</u> (盖章) 日期: <u>2022.9.1</u>						
基层单位推荐组推荐意见	经____年____月____日____(基层单位推荐组)推荐,____人参会,____人同意推荐____至学校相关评审委员会参加职称评审,其业绩符合____职称申报条件,推荐结果经____月____日至____月____日(5个工作日)公示,未收到任何异议。 经办人签字:____ 组长签字:____ (盖章) 日期:____						

填写要求:

1. 申报人员可根据具体实际业绩情况,更改申报内容的类别数量,但总数不可超过规定限额(包含在读博期认可3篇论文,包含在限额内)。(限额为:5个奖项,5本著作或教材,5项知识产权,10篇论文,10个项目,限额包含非西林第一单位业绩)。
2. 请区分业绩第一单位为西林和业绩第一单位非西林填写表格,如非西林第一单位业绩但为学校同意的、履职期间攻读上一级学位获得的,请注明!
3. 计划学时,以教学任务书为准,不乘系数,不含减免,不含指导本科生;教学

积分计算请参看《西南林业大学教学科研积分计算办法（试行）》，oa系统中下载（仅核算表1，表2部分及指导青年教师）。

4. 教学业绩、论文(论著)、科研栏均填写履职以来的业绩，在评审上一级别职称使用过的业绩，不可再次使用。

5. 期刊的类别根据期刊的实际学术级别填“SCI（SCI提供检索报告）、EI期刊论文（提供检索报告）、EI会议论文（提供检索报告）、CPCI-S（原ISTP）（提供检索报告）、权威期刊、CSSCI核心版、中文核心期刊或一般期刊”；中文核心期刊目录参考北京大学图书馆《中文核心期刊要目总览》（2008、2011、2014、2017版），如为增刊，请在表中标明，文章类别写为一般期刊。未正式刊出论文不能填写在业绩表中，未正式获得授权的专利等不填写在表中。

6. 著作教材等需要达到15万字以上。省部级规划教材需提供相应政府部门红头文件作为支撑材料。

7. 项目级别按国家级、省（部）级、厅（局）级和校级、横向项目等级别填写。项目的填写顺序按主持、参与顺序填写。如需将项目经费纳入条件计算，需提供财务处或科开办的到账经费证明。

8. 著作、论文的填写顺序为：主编、参编、独撰或第一作者、通讯作者（通讯作者必须第一作者为学生，并提供相关证明。如为共同通讯作者、共同第一作者在表中标明）。

9. 所有业绩均需相关职能部门进行审核。

10. 本表一经公示，不得再进行修改。

11. 所有填入表格业绩均需提供支撑材料并按照填写顺序进行装订，如需提供其他支撑业绩，另行装订一册。

本人已了解上述填写要求规范，并按要求进行填报，如未按要求填写，愿承担相应责任。签名：

