申报评审高级专业技术职务人员情况简表

坐到41. 农学院

期期代的投口时间 可對極 2011/

申报类型: 教学科研型

字科组: 化字阮						《及时间: 副教授,2011.01				
姓名	蒲至恩	性别	女	出生年月	1981.09	民族	汉族	政治面貌	中共党员	
		博士: 2008.01 四川农业大学作物遗传育种专业毕业,获农学博士学位。 硕士: 2005.07 四川农业大学作物遗传育种专业毕业,获农学硕士学位。 本科: 2002.07 四川农业大学生物技术专业毕业,获理学学士学位。								
留学/	博士后经历	2018.06-2018.12 新西兰 梅西大学 访问学者								
参加工作 时间 2005.07		工作单 党政		农学院 作物遗传育种学系主任		现从事 专业		作物遗传育种		
主要工作		2005.072011.01 于2008年任讲师、2011年任副教授、2011年任副系主任 2011.01-至今 于2015年任作物遗传育种系系主任、种子科学与工程专业负责人								

、教学工作

(一) 本科教学工作

近五年完成本科教学工作共计1891学时,主要承担省级社会实践一流课程《种子学》、省级线上线下混合式一任现职以来 流课程《作物育种学》、《植物育种学》、《节气与农事》等课程,其中每个学年度总课时/本科课堂教学课时分别 承扣科研及 为: 2020-2021:375/110; 2019-2020:390/84; 2018-2019:336/49; 2017-2018:409/81; 2016-2017:380/91学时,指导毕业<mark>社会服务工</mark> 生共17人。

(二) 研究生教学工作

- 1. 仟现职以来已培养毕业7届硕士研究生9人,现指导在读硕士研究生7人,其中全日制5人,非全日制2人。
- 2, 2016,9-2021.7: 共计2834学时, 承担《高级植物育种理论与技术》、《高级作物育种学》等课程140学时。

2018.09-2021.07共担任本科生种子科学201701班班主任,折合学时200学时。

2017.09-2019.07共担任本科生种子201701班班主任,折合学时120学时。

二、教学研究项目和教学获奖

(一) 教学研究项目

国家级-以新农科建设为引领的农学类专业改革与实践,教育部,2020-2024,第3主研。

省级-《作物育种学》教学资源库的构建与应用实践,四川省教育厅,2014.01-2016.01,第2主研。

校级-《作物育种学》可视化教学体系的构建与应用实践,四川农业大学,2018.01-2019.12,第2主研。

(二) 教学获奖

2017-2018学年,省级教学成果奖二等奖。

2016-2017学年,校级教学成果奖**特等奖**。

2020-2021学年, 校级教学成果奖**特等奖**。

2015-2016学年,本科课堂教学质量奖二等奖。

(三) 教改论文

任现职以

来承担教

学工作等

情况

1. 新农科背景下种子科学与工程专业发展探索. 高等农业教育, 2021, 2:62-66, (核心刊物), 第一作者。 2. "学术文献库"在《作物育种学》课程教学中的应用研究.高教论坛,2017,9:34-36+62,第二作者。

三、获优秀班主任、学科(专业)负责人等荣誉称号

2019-2020学年, 获校级优秀专业负责人荣誉称号。

四、教材编写(参编1部)

《植物育种学》新形态教材1部,高等教育出版社,2018年。

五、创新创业比赛获奖(以唯一指导教师指导双创比赛获省级以上奖励4次)

2016年 第三届"创青春"四川青年创新创业大赛暨第七届高校毕业生创业大赛金奖。

2020年 第六届四川省国际"互联网+"大学生创新创业大赛**铜奖**。

2021年 第七届四川省国际"互联网+"大学生创新创业大赛金奖。

2021年 全国大学生生命科学创新创业大赛二等奖。

六、承担的其他教学工作任务

- 1. 2015-2020年担任种子科学与工程专业负责人,建成四川省一流专业,完成国家一流专业申报工作。
- 2. 2018年担任种子学课程负责人,建成省级社会实践一流课程(全校仅8门),完成该国家一流申报工作。
- 3.2005年起,参与作物育种学课程建设,课程参与人省级线上线下混合式课程。
- 4. 2011年起,担任远程与继续教育学院课程作物育种学课程负责人,年均授课人数500余人。
- 5. 校级科研兴趣计划2项,牵头建设教学实践基地2个。
- 6. 指导已毕业9名研究生中有5名研究生(占55.56%)获优秀研究生或优秀毕业研究生称号。

年度	2020-2021	2019-2020	2018-2019	2017-2018	2016-2017	
学生评教 满意率/满意度	95/100	90/100	96/100	95/100	95/100	

一、收录学术论文(共68篇,其中以第一作者SCI论文(中科院 1区TOP2篇、2区2篇)、通讯作者发表论文11篇)

- 1. Selenium and anthocyanins share the same transcription factors R2R3MYB and bHLH in wheat. Food Chemistry, 2021:129699, (SCI,中科院**1区TOP**, **IF=7.514**),第一作者。
- 2. Identification and validation of novel loci associated with wheat quality through genome-wide association study. Journal of Integrative Agriculture,2021,(SCI,**中科院2区**,IF=2.848),第一作者。
- 3. A OTL located on chromosome 3D enhances the selenium concentration of wheat grain by improving phytoavailability and root structure, Plant and Soil, 2018, 426, (SCI, 中科院1区TOP, IF=3.052), 第一作者。
- 4. Quantitative Trait Loci Associated with Micronutrient Concentrations in Two Recombinant Inbred Wheat Lines, Journal of Integrative Agriculture,2014,13(11),(SCI,**重点期刊**,IF=0.833),第一作者。
- 5. Planting Locations with Higher Temperature Produce More Bioactive Compounds and Antioxidant Capacities of Wheat Agronomy-Basel, 2019, 9(9), (SCI, 中科院3区, IF=2.259), 第一作者。

二、纵向科研项目(国家级项目主持1项、主研2项:省部级项目主持2项、主研2项)

- 1. 人工合成小麦籽粒高硒含量控制基因的QTL定位及遗传分析,国家自然科学基金项目,24.00万元,2014-2017 年,结题,主持。
 - 2. 成都市青少年科普培训体系建设,四川省科技厅项目,20.00万元,2017-2018年,结题,主持。
 - 3. 彩色小麦富硒机理探讨及选育推广,四川省教育厅项目,2.00万元,2017-2018年,结题,主持。

-、科研成果获奖

- 1. 燕麦属物种种质资源评价与创新利用,省级科技进步奖三等奖,2019.01,排名第4。
- 2. 西南小麦品质形成机理解析与材料创新,省级科技进步奖三等奖,2020.05,排名第5。

专利转让,成都都市现代农业产业技术研究院有限公司项目,1.4万元,2019年,结题。

五、其它科研工作

(一) 专著

- 1. 《"培"你成长"伴"我长大》, 副主编, 科学出版社, 2018出版。
- 2. 《立德树人 润物无声--植物保护专业课程思政探索与实践》,参编,中国农业科学技术出版社,2020出版。

(二) 选育品种

- 1. 云南审定小麦品种良麦4号,2011.05,省部级审定,排名第9。
- 2. 蜀麦691, 2019.24, 省部级审定, 排名第4。

(三)授权发明专利(共13项,其中第一完成人2项)

- 1. 一种小麦麸皮中抗氧化物质的提取方法,发明专利,专利号: ZL2013 1 0712628.X,第1完成人。
- 2. 一种富含麦麸膳食纤维冰淇淋及其制备方法,发明专利,专利号: ZL 201210579388.6,第1完成人。

(四)公益性科技服务

- 1. 两南财经大学劳动教育。
- 2. 凉山地区小麦种植技术培训。

作情况

导师; 4.2020年获高等学历继续教育管理工作先进个人; 5.2021年获毕业生就业创业先进工作者。

业绩评分	学年度	2020-2021	2019-2020	2018-2019	2017-2018	2016-2017
业须斤万	分数	79.45	88.24	48.96	41.14	43.65
入选双支计	年度	2021年	2020年	2019年	2018年	2017年
划/专业建设层次	双支计划/ 专业建设	专业:五	双支:七	双支:八	双支:七	双支:七
年度考核	年度	2020年	2019年	2018年	2017年	2016年
结果	结果	合格	优秀	合格	优秀	合格

本人填写所有信息均真实、完整、有效,责任自负。申报人:

对申报者思想政治表现、师德师风、教学科研业绩等全面考核,形成明确的推荐意见。

学科组 推荐结果

应到 人,实到 人,同意 人,反对 人,弃权 人。

组 长(签字):

学科组(教学科研单位代章)

月

校评委会 评审结果 应到 人,实到 人,同意 人,反对 人,弃权 人。

主任委员(签字):

日(盖章)