

申报评审高级专业技术职务人员情况简表

学科组：农学院				现聘任职称及时间：助理研究员，2016.08				拟聘职称：副教授				申报类型：科研型					
姓名		邓飞		性别	男	出生年月	1987.12	民族	汉族	政治面貌	中共党员	一、收录学术论文(累计发表论文30篇，第一作者发表论文12篇，其中中科院 1区TOP论文5篇、2区1篇、3区3篇、4区2篇、梯队期刊论文1篇；任现职以来第一作者发表论文10篇，其中1区TOP论文4篇，另通讯作（共一）发表论文6篇。 1. Decreased anther dehiscence contributes to a lower fertilization rate of rice subjected to shading stress, FIELD CROPS RESEARCH, 2021, 273, (SCI, 中科院分区1区, TOP, IF=5.224), 第一作者。 2. Differences in starch structural and physicochemical properties and texture characteristics of cooked rice between the main crop and ratoon rice, FOOD HYDROCOLLOIDS, 2021, 116, (SCI, 中科院分区1区, TOP, IF=7.053), 第一作者。 3. Relationship between chalkiness and the structural and thermal properties of rice starch after shading during grain-filling stage, CARBOHYDRATE POLYMERS, 2020, 252, (SCI, 中科院分区1区, TOP, IF=7.182), 第一作者。 4. Shading stress increases chalkiness by postponing caryopsis development and disturbing starch characteristics of rice grains, AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY, 2018, 263, (SCI, 中科院分区1区, TOP, IF=4.039), 第一作者。 5. Enhancing nitrogen utilization and soil nitrogen balance in paddy fields by optimizing nitrogen management and using polyaspartic acid urea, FIELD CROPS RESEARCH, 2014, 169, (SCI, 中科院分区1区, TOP, IF= 2.976), 第一作者。 二、纵向科研项目(国家级项目主持2项，主研自然科学基金联合基金项目1项（排名第2）、面上项目1项（排名第2），重点研发项目课题1项；省部级项目主持2项) 1. 弱光抑制籽粒淀粉合成提高稻米垩白的生理生化机制研究，国家自然科学基金项目，24.00万元，2020年-2022年，在研，主持。 2. 水稻生产系统对气候变化的响应机制及其适应性栽培途径，国家重点研发计划项目子课题，80.00万元，2017年-2020年，结题，主持。 3. 弱光胁迫抑制水稻受精结实的生理生化机制研究，四川省科技厅项目，10万元，2021年-2023年，在研，主持。 4. 四川省水稻提质高效集成技术推广应用，四川省农业厅项目，10万元，2021年，在研，主持。 三、横向科研项目（主持2项） 四、其它科研工作 （一）专著（参编1部） 1. 《杂交籼稻高产形成与精确定量机械化轻简栽培》，科学出版社，2020.06出版，排名第3，撰写约5万字。 （二）授权专利（共4项） （三）其它科研工作 1. PASP尿素和氮肥后移提高杂交籼稻氮素利用效率及产量的生理机制研究，优秀博士论文奖，中国作物学会，2017。 2. 杂交中稻丰产高效水肥耦合机理及关键技术创新与应用，四川省科技进步三等奖，2021年（已公示），排名第6。 3. 杂交稻暗化催芽无纺布覆盖高效育秧技术，农业农村部主推技术，2021年，排名第3。 4. 优质杂交稻保优提质绿色高效栽培技术，四川省农业主推技术，2020-2021年，排名第3。					
学习经历				本科：2010.06 四川农业大学农学专业毕业，获农学学士学位。 硕士：2013.06 四川农业大学作物栽培与耕作学专业毕业，获农学硕士学位。 博士：2016.06 四川农业大学作物栽培与耕作学专业毕业，获农学博士学位。													
留学/博士后经历																	
参加工作时间	2016.07	工作单位及党政职务		农学院		现从事专业	作物栽培学与耕作学										
主要工作、进修简历		2020.01-至今 农学院 教师 2016.07-2020.01 新农村发展研究院 科员															
任现职以来承担教学工作等情况	一、教学工作 （一）本科教学工作 近两年完成本科教学工作共计292学时，主要承担《作物生产机械化》《作物栽培学概论》《作物栽培学I》等3门课程，其中每个学年度总课时/本科课堂教学课时分别为：2020-2021：267/55学时；2019-2020：25/13学时，指导毕业生共3人。 （二）研究生教学工作 1. 任现职以来已培养毕业2届硕士研究生，共2人，已毕业学生均以第一作者发表SCI论文1篇，共一作者发表中科院1区TOP期刊论文1篇；现指导在读硕士研究生5人，其中全日制5人；指导学生先后7人次获“四川省优秀毕业生”“四川农业大学优秀共产党员”“四川农业大学优秀研究生”等省级、校级荣誉称号。 2. 2016.09-2021.07：研究生培养共计593学时。 3. 协助团队指导博士研究4人(留学生1人)，硕士研究生11人，指导学生在Agriculture Ecosystems & Environment、Journal of Integrative Agriculture等期刊发表SCI论文3篇，在中国农业科学、作物学报等卓越期刊发表论文6篇，CSCD论文4篇。 （三）班主任工作 1. 2020.09-至今，担任本科生农学202005班班主任，折合学时80学时。全班28人，27人励志考研，26人通过英语四级考试，21人通过科研兴趣项目、实验室实践等方式参与科研工作。 2. 2016.09-2020.07，担任本科生水电201604班班主任，折合学时320学时。带领小班连续两年获评院级“学风建设优秀班级”，并获校级“优秀班集体”荣誉称号，全班13人进入浙江大学、中山大学等高校深造，个人荣获院级“优秀班主任”称号。																
	其它突出业绩																
	业绩评分	学年度	2020-2021		2019-2020		2018-2019		2017-2018		2016-2017						
		分数	163.37		44.21		59.04		39.62		33.36						
	入选双支计划/专业建设层次	年度	2021年		2020年		2019年		2018年		2017年						
		双支计划/专业建设	双支:五		双支:六		-		-		-						
	年度考核结果	年度	2020年		2019年		2018年		2017年		2016年						
		结果	合格		优秀		优秀		优秀		未确定等次						
	本人填写所有信息均真实、完整、有效，责任自负。申报人：																
	学科组推荐结果		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。 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） 年 月 日														
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）： 年 月 日（盖章）															
年度		2020-2021		2019-2020		2018-2019		2017-2018		2016-2017							
学生评教满意率/满意度		98/100		-		-		-		-							