

附件 1:

**浙江农林大学**  
**本科优质教学教师特等奖候选人**  
**推荐表**  
**(2020 年度)**

候选人姓名                      赵科理

推荐单位（盖章） 环境与资源学院

教务处、教师教学发展中心 制

## 一、候选人基本情况

姓 名	赵科理	出生年月	1981 年 9 月	性别	女
政治面貌	中共党员	民 族	汉		
最后学历 (学位)	博士研究生	授予 单位	浙江大学	授予 时间	2010 年 9 月
参加工作时间	2010 年 10 月		我校教龄	10 年	
专业技术职务	教授		电子信箱	kelizhao@zafu.edu.cn	
办公电话	0571-63741360		移动电话	19143567822	
主要学习、工作简历					
起止时间	学习/工作单位		所学专业/所从事学科领域		
2001年9月-2005年6月	浙江大学		农业资源与环境，本科		
2005年8月-2010年9月	浙江大学		农业遥感与信息技术，博士		
2010年10月-至今	浙江农林大学		农业资源与环境，专任教师		

## 二、候选人教学工作情况

### 1. 主讲课程情况（统计 16 学时（含）以上课程）

起止时间	课程名称	本人讲授学时/课程总学时
2020.3-2010.6	土壤、植物与环境分析 II	48/80
2020.6-2020.7	专业综合能力集训	32/32
2020.9-2020.12	土壤、植物与环境分析 I	48/80
学评教位于学院教师前 15 %.		

## 2. 完成教学工作量和教学业绩考核情况

年份	本科教学工作量	教学业绩考核等级
2016 年	238.51	B
2017 年	300.72	B
2018 年	106.61	A
2019 年	170.7	A
2020 年	112.5	A

## 3. 教学成果奖

成果奖名称	级别	排名情况	获奖时间
基于“三维四提”农业资源与环境专业创新人才培养的改革与实践	校级一等奖	2/5	2020 年 12 月
“四名”支撑的农业资源与环境新专业建设与实践	校级二等奖	4/4	2016 年 4 月

## 4. 教改项目情况

项目名称	级别	排名情况	项目状态	起止时间
耕地土壤镉污染钝化修复虚拟仿真实验教学项目	省级	第 1	已认定	2019 年 12 月
农业资源与环境优势专业建设	校级	第 1	已结题	2017-2018
“资源环境类专业“三维一体”实践教学体系构建与实践”教学成果奖培育项目	校级	第 1	在研	2019-至今
《环境与资源信息技术》课程教学的改革与实践	校级	第 1	已结题	2011-2013
《土壤、植物与环境分析》实践教学改革和考核初探	校级	第 1	已结题	2014-2015

### 5. 课程建设情况

课程名称	级别	排名情况	项目状态	起止时间
《耕地土壤镉污染钝化修复》虚拟仿真实验教学一流课程	国家级	第 1	已认定	2020 年
《试验设计与统计》线下一流课程	省级	第 2	已认定	2020 年
《土壤学》精品在线开放课程	省级	第 4	已认定	2019 年
《土壤学》精品资源共享课	国家级	参与	已认定	2015 年

### 6. 专业建设情况

项目名称	级别	经费（万元）	排名情况	起止时间
农业资源与环境国家级一流本科专业	国家级	/	第 2	2020 年-至今
农业资源与环境省级“十三五”优势专业建设	省级	/	第 2	2016 年-至今

### 7. 主要教学改革与研究论文、专著及自编、主编教材情况

论文题目、专著名称/教材名称	期刊名称、卷次/出版社	时 间
环境健康学概论	北京大学出版社	2012 年
《生态环境与食品安全》课程教学的改革与实践	教育教学论坛，38： 95-96	2016 年
以社会需求为导向，培养高素质专业人才	科教导刊，4： 14,54	2013 年
环境与资源类专业信息技术课程教学改革初探与实践	中国科教创新导刊，2： 173	2013 年

浅谈高校班主任的管理方式，营造新生班级的良好班风	教育教学论坛，18：10-11	2013 年
--------------------------	-----------------	--------

## 8. 教学团队建设

<p>本人作为《土壤学》省级教学团队主要成员，积极参与课程和教材建设工作，主持申获了《耕地土壤镉污染钝化修复》国家级虚拟仿真实验教学一流课程，作为核心骨干建设了《土壤学》国家级精品资源共享课和省级精品在线开放课程，参编了《土壤学》国家级规划教材。</p>
---

## 9. 实践教学基地/本科实验教学中心建设

项目名称	级别	排名情况	项目状态	起止时间
浙江省大学生环境生态科技创新大赛	省级	秘书长	进行	2018-至今
资源环境本科实验教学中心	校级	主任	进行	2018-至今

## 10. 指导学生学科竞赛获奖

获奖名称	级别	排名情况	获奖时间
浙江省第二届大学生环境生态科技创新大赛	省级一等奖	第 1	2019
浙江省第一届大学生环境生态科技创新大赛	省级二等奖	第 1	2018
浙江省第六届国际“互联网+”大学生创新创业大赛	省级铜奖	第 1	2020

## 11. 指导学生创新创业项目

项目名称	级别	排名情况	项目状态	起止时间
产区土壤重金属污染的空间变异特征及其风险评价	校级	第 1	已结题	2011
山核桃林地土壤质量空间格局和山核桃产量的关系	校级	第 1	已结题	2016-2017

三、推荐和评审意见

学院（部） 评审组意见	<div></div> <div>评审组组长（签字）<div>年 月 日</div></div>
学院（部） 推荐意见	<div></div> <div>负责人（签字）：<div>年 月 日</div></div>
学校评审 意 见	<div></div> <div>评审组组长（签字）<div>年 月 日</div></div>