

农学院 2025-2026 学年本科生转专业工作考核办法

根据《西北农林科技大学本科生转专业实施办法》（校教发〔2025〕256 号）等相关文件要求，为做好本科生转专业工作，特制定农学院 2025-2026 学年转专业工作考核办法。

一、专业介绍

专业		专业特点、培养要求	备注
农 学 类	农学	本专业立足西北旱区，面向全国，以服务国家及区域发展和农业现代化需求为导向，培养德智体美劳全面发展，具有坚定的政治方向和“三农”情怀，自觉践行社会主义核心价值观，热心服务乡村振兴和现代化农业事业；系统掌握作物栽培与耕作、作物遗传与育种等专业理论知识与实践技能，具有良好的科学素养和解决农业生产复杂问题的能力，适应现代农业多产业融合发展新要求，服务作物现代化生产、乡村振兴、生态文明建设和新型农业经营主体，能够在与农学相关部门或单位从事农业科学研究与教学、技术推广与开发、生产经营与管理等工作的高素质拔尖创新人才。	农学类系大类招生，大学二年级第二学期实施专业分流到农学、植物科学与技术、种子科学与工程三个专业。
	植物科学与技术	本专业立足于现代农业发展需求，依托作物学学科，聚焦我国粮食安全、旱区农业发展的国家战略需求，培养具有良好道德修养、人文底蕴和社会责任感，开阔的国际视野和较强的创新能力，掌握扎实的现代植物科学和农业生物技术基础理论以及植物组织培养、现代分子育种以及种子生产的基本原理和实践技能，能够在农业及相关领域从事教学、科研、技术开发和经营管理等工作的拔尖创新型人才。	
	种子科学与工程	本专业以服务国家种业安全、粮食安全为目标，立足现代种业发展需求，培养德、智、体、美、劳全面发展，具备种子科学与工程专业核心素养，融通自然科学知识体系与人文社科底蕴，兼具扎实的理论功底与实践创新能力，能够将现代生物技术、信息技术、管理知识与种业科技发展相结合，胜任现代种业及相关领域的教学科研、经营管理、技术推广服务等工作，富有创新创业精神、探索能力与国际视野的现代种业卓越人才。	
智慧农业		本专业学生应具备坚实的农学与理学基础，系统掌握智慧农业领域的专业知识与核心技能，精通作物栽培、作物育种、农业物联网、智能装备、大数据分析 with 人工智能等关键技术，兼具科学精神、创新能力和批判性思维。毕业生能够胜任智慧农业相关领域的技术研发、产业规划、经营管理、教学科研等工作，服务于现代农业科技园区、新型农业经营主体、乡村治理及国际农业合作等广阔领域。	

二、申请条件

（一）在校全日制普通本科生满足下列情况之一的，可申请转专业：

1. 根据学生兴趣和专长，转专业后更能发挥其专长、助其成长的；

2. 入学后因患某种疾病或生理缺陷，经校医院或二级甲等及以上医院检查证明，不能在原专业学习，但尚能在其他专业学习的；

3. 休学创业或退役后复学，因自身需要调整专业的。

（二）有以下情况之一的不能申请：

1. 国家有相关规定或者录取前与学校有明确约定不得转专业的；

2. 入学超过 3 年的（含计入学习年限的休学等时间）；

3. 正在休学、保留入学资格、保留学籍的；

4. 达到退学条件或应予以退学的；

5. 其他不适合转专业的。

三、考核办法

1、考核方式及录取规则

本次转专业考核采用线下综合面试考核方式：题库中随机抽题作答；评审专家提问等。考核过程全程录像并记录，评委依据表现现场打分。学院将根据成绩排名，经转专业工作领导小组审议后，确定拟录取名单。

2. 考核内容

学院本科生转专业工作小组对申请转入我院的学生进行考核，重点考察学生学科素养，专业基础逻辑思维以及对农学、植物科学与技术、种子科学与工程、智慧农业专业的认识，从专业思想、专业志趣、学业规划、学术专长等方面全面考察，充分评估学生综合素质和学习潜力。

3. 监督与申诉

学院转专业监督小组对过程进行全程监督，处理相关的异议。如有异议，请在公示期内以实名书面形式向农学院 209 办公室提交申诉材料。

农学院

2025 年 12 月 29 日