

2024 年学位授权点建设年度报告

(学术学位授权点)



学位授予单位	全称	西北农林科技大学
	代码	10712
授权学科	名称	畜牧学
	代码	0905
	授权级别	博士一级

撰写说明

1. 本报告涉及过程信息的数据（如毕业研究生人数、学位授予人数、科研获奖、科研项目、学术论文等），统计时间段为 2024 年 1 月 1 日—2024 年 12 月 31 日；涉及状态信息的数据（如师资队伍），统计时间点为 2024 年 12 月 31 日。

2. 本报告不能填写任何涉密内容。涉密信息请按国家有关保密规定进行脱密，处理至可以公开后方可填写。

目 录

一、总体概况	1
(一) 培养目标	1
(二) 学位标准	1
(三) 基本概况	2
二、基本条件	2
(一) 培养方向	3
(二) 师资队伍	3
(三) 科学研究	4
(四) 教学科研支撑	6
(五) 奖助体系	6
三、人才培养情况	7
(一) 研究生党建与思想政治教育	7
(二) 导师队伍建设	7
(三) 招生选拔	9
(四) 培养质量	10
(五) 学位论文质量	12
(六) 质量保障体系建设	13
(七) 管理服务	14
四、服务贡献	16
(一) 科技进步	16
(二) 经济发展	16
(三) 文化建设	17
五、存在问题及改进措施	17
(一) 存在问题	18
(二) 改进措施	18

畜牧博士学位授权点建设年度报告

一、总体概况

（一）培养目标

西北农林科技大学畜牧学学科始于 1934 年设立的国立西北农林专科学校畜牧组，1963 年开始招收研究生，2006 年获批畜牧学一级学科博士学位授权点，2022 年入选国家“双一流”学科建设名单。

学术型博士：培养热爱祖国、拥护中国共产党的领导，热爱科学、崇尚科学，厚植家国情怀和科学素养，能够准确把握学科前沿动态，善于从畜牧学研究和生产实践中发现问题，通过先进的研究方法与创新的研究途径独立开展高水平科学研究，对研究问题、研究过程和研究成果的重要性、严谨性、创新性等具有较强的学术判断，具有国际视野和创新创业能力的德智体美劳全面发展的学术精英、技术领军人才及高级管理人才，服务畜牧产业重大需求。

学术型硕士：培养热爱祖国、拥护中国共产党的领导，热爱科学、崇尚科学，坚持立德树人的根本任务，适应经济社会发展需求，掌握畜牧学的基本理论和专业技能，具有创新性思维，具备较强的发现、分析和解决畜牧学相关科学和实践问题的能力，具备较好的独立研究能力和学术交流能力，具备创新创业能力的德智体美劳全面发展的畜牧学技术精英及高级管理人才。

（二）学位标准

2021 年，学校制定了《西北农林科技大学研究生申请学位学术成果认定标准及管理办法（试行）》，学位点制定了《畜牧学博士研究生申请学位学术成果认定标准》《畜牧学学术型硕士研究生申请学位学术成果认定标准》，形成了科学的成果认定制度。

获得博士学位应达到的标准：积极拥护中国共产党的领导，热爱祖国，遵纪守法。热爱科学，崇尚科学，关注畜牧学热点和难点，对畜牧

学科学研究具有浓厚兴趣。具有较强的发现、分析和解决畜牧学相关科学问题的能力，具备较好的学术潜力和创新意识，具备良好的团队管理和协作精神。能够追踪畜牧科学技术发展前沿动态，将先进的研究方法和新颖的研究思路应用于畜牧科学研究。对研究问题、研究过程和研究成果的重要性、严谨性、创新性等具有较强的学术判断能力。善于从畜牧学科学研究和生产实践中发现问题，并具有能够独立开展高水平科学研究的能力。有创新性思维，能通过新颖的研究方法与研究途径开展创新性研究。具有良好的学术交流习惯，能在国内、国际会议上展示自己的学术成果，能胜任畜牧学教育教学、科学研究与产业技术创新相关工作。

获得硕士学位应达到的标准：积极拥护中国共产党的领导，热爱祖国，遵纪守法。热爱科学，崇尚科学，关注畜牧学热点和难点，对畜牧学科学研究具有浓厚兴趣。能够将畜牧学理论与生产实际有机结合，善于解决畜牧生产实际中存在的问题，具备良好的团队协作精神。能够较为系统、全面地查阅和分析国内外文献，追踪畜牧学科学技术发展前沿动态，能够将先进的研究方法和研究思路应用于畜牧生产实践，解决实际问题。具有良好的学术交流习惯，能在各类学术交流活动中展示自己的成果，能独立从事畜牧学教学、科研与生产相关工作。

（三）基本概况

本学位授权点现有专任教师 98 人，其中博士生导师 58 人。现有在读研究生 694 人，其中博士研究生 323 人、硕士研究生 371 人。2024 年度，新招收研究生 222 人（博士研究生 85 人、硕士研究生 137 人），授予学位 137 人（博士学位 51 人、硕士学位 86 人），毕业研究生整体毕业去向落实率为 82.70%。

二、基本条件

（一）培养方向

畜牧学学位授权点涵盖动物遗传育种与繁殖、动物营养与饲料科学、特种经济动物饲养 3 个培养方向。

动物遗传育种与繁殖：重点围绕我国畜牧产业发展的重大科学问题和关键技术，在我国畜禽遗传资源挖掘与种质创新，动物克隆、基因编辑与干细胞研究，动物脂肪沉积与肌肉发育的遗传调控，动物生殖生理调控和畜禽新品种（系）培育等方面开展研究。下设动物遗传资源与育种、动物生殖生理调控、动物遗传育种与繁殖生物技术 3 个方向。

动物营养与饲料科学：重点围绕饲料资源开发与高效利用技术、奶畜能量代谢调控机理、畜禽消化道健康调控、乳腺生物学、畜禽营养表观遗传机制、畜禽营养调控与低碳养殖等方面开展研究，下设动物营养调控、饲料资源开发与利用、动物营养与饲料生物技术 3 个方向。

特种经济动物饲养：重点围绕经济动物遗传资源评价、保护与新功能开发利用，经济动物营养调控与健康养殖等方面开展研究。下设特种动物与蚕桑科学、特种动物生物技术 2 个方向。

（二）师资队伍

落实立德树人根本任务，全面推进师德师风建设。本学位授权点始终将师德师风作为教师素质评价的首要标准，深入开展立德树人“大学习、大讨论、大落实”活动。定期组织教师开展师德师风专题学习和教育，确保每一位教师都能牢固树立正确的职业道德观念。每年开展师德师风专项考核，依据教师的职业行为、课堂表现、学生评价等多维度进行评价，推动教师在思想道德上不断自觉提升。

强化师资队伍建设，推动畜牧学科发展。本学位授权点瞄准国内外畜牧产业和研究领域的前沿，紧密结合国家战略需求，致力于畜牧业现代化和种业振兴等领域的高水平人才培养。目前，本学位点拥有专任教师 98 人，其中博士学位 94 人，占比 95.9%。动物遗传育种与繁殖方向现有专任教师 54 人，其中，正高级职称 28 人、副高级职称 24 人；动物营

养与饲料科学方向现有专任教师 29 人，其中，正高级职称 12 人、副高级职称 14 人。特种经济动物饲养方向现有专任教师 15 人，其中，正高级职称 4 人、副高级职称 7 人。专任教师队伍中，正高级职称 44 人、副高级职称 45 人、中级职称 9 人，博士生导师 58 人，国家级人才 9 人，省级人才 17 人，国家现代农业产业技术体系岗位科学家和综合试验站站站长 8 人，省级现代农业产业技术体系首席科学家 8 人。专任教师结构和学术背景不断优化，为学科建设与人才培养提供坚实保障。

突出高层次人才引育，打造学术领军团队。本学位点大力引进和培养高层次学术人才，学术梯队规模不断壮大。围绕学科发展需求，2024 年，本学位点柔性引进中国工程院康相涛院士为讲席教授，引进副教授 4 人，遴选博士后 5 人（重点资助 2 人）。入选国家级青年人才 3 人，宝钢优秀教师 1 人，陕西省人才计划 3 人。晋升正高级职称 4 人、副高级职称 2 人。学位点积极支持青年教师成长，为新进青年教师提供基本科研业务基金，落实青年教师实践能力锻炼，开展青年教师产业考察实践活动，增强青年教师的产业转化和应用能力，打通人才成长通道。

（三）科学研究

科研项目和经费实现全新突破，学术影响力不断提升。瞄准种业重大战略需求，加强优化重组的 7 个创新团队融合发展，每年列支 120 万元并配备 6 个博士指标支持重点创新团队青年人才科研攻关。2024 年本学位点获批国家自然科学基金 16 项（优青 2 项，重点 4 项）。发表领域顶级期刊论文 22 篇，授权国家发明专利 35 件，制定地方标准 3 项。以第二完成单位获国家自然科学基金二等奖 1 项。到位科研经费 1.5 亿元。

聚焦国家战略，推动科技创新，科研成果实现跨越式发展。本学位点突出“畜禽生物学与健康养殖学科群”交叉融合与运行机制创新，发挥“学院—学科群—学科”同频共振的优势，坚持需求导向、创新驱动、协同发展，以有组织科研推动重大基础前沿理论创新和产业核心关键技术突破。开展绵羊新品种培育，着力破解种业“卡脖子”难题。创制奶

绵羊新种质资源并大规模示范推广。在国内率先引进东佛里生奶绵羊种质资源，与基地培育的高泌乳湖羊新类群通过级进杂交、横交固定和世代选育，将传统育种与全基因组选育紧密结合，培育出的乳肉兼用奶绵羊新品种进入审定阶段。建成了国内规模最大的万只奶绵羊生态养殖场，总存栏量达到5万只。奶绵羊新种质资源开拓我国羊产业新领域、新赛道，培育竞争新优势。西农大“双羔滩羊”品系通过鉴定，标志着滩羊育种工作取得重大成果。本学位点羊育种团队在滩羊主产区经过大规模群体筛查，利用自主研发的多胎基因检测系统，选择了107只携带双羔基因突变的滩羊作为系祖，采用系祖建系法建立了33个家系，经过3个世代以上的选育，核心育种群规模达到近2000只，成功培育“双羔滩羊”新品系，“双羔滩羊”繁殖率由103%提高到160%以上，同时，“双羔滩羊”遗传性能稳定，生长性能、繁殖性能、屠宰率、肉品质等主要生产性能全面达到育种目标。“双羔滩羊”品系选育工作为我国地方特色畜禽品种的开发和利用提供了新借鉴。深度解析东亚家牛的起源和对不同环境的适应性机制。中国瘤牛资源极其丰富，但迄今对我国和全球瘤牛全基因组水平的系统研究很少。针对这一科学问题，学科首次分析全球57个瘤牛品种354个重测序数据，深度解析了瘤牛的基因组遗传多样性、种间渗入和适应性进化。发现不同瘤牛群体受到不同的自然、人工选择和近缘牛种的影响。爪哇牛和印度野牛对东亚瘤牛的渗入有助于其适应热带湿热环境。绘制了全球瘤牛的谱系地理模式和迁徙路线，证明了东亚瘤牛约3500年前由南亚瘤牛从东南沿海地区进入中国，并受到沿途多个野生牛种的渗入改造的假说。

科技成果受业界广泛认可。本学位授权点的科技成果取得了显著成绩。2024年，荣获省部级科技成果奖7项，其中包括国家自然科学二等奖1项、陕西农业技术推广成果奖一等奖6项。这些奖项的获得充分体现了本授权点在科研创新、技术转化和学科发展方面的突出贡献。

（四）教学科研支撑

教学科研平台与支撑条件。本学位授权点拥有一系列国家级、部级、省级以及校级教学科研平台，形成了完善的学科支撑体系。建设有草食家畜育种全国重点实验室（培育）、国家级动物科学实验教学示范中心、农业农村部动物生物技术重点实验室等国家级和省部级平台。

高水平创新平台建设，提升科研与教学质量。为抢占科技创新的制高点，学位授权点高度重视平台建设，力求通过平台一项目一人才有机衔接，打造跨团队、大协作的协同创新研究基地。统计时间段内，新增农业农村部生物育种国际农业联合研究中心、“一带一路”国际羊产业创新研究院等国际合作平台，农业农村部畜禽资源（牛）评价利用重点实验室、陕西省略阳乌鸡工程技术研究中心、陕西省家畜生物育种创新引智基地、陕西省畜禽生产力可持续发展创新引智基地等省部级平台，以及陕西关中奶山羊产业研究院、陕西榆林羊产业发展研究院、甘肃金昌奶绵羊产业研究院、武功家禽种养循环研究院等产业协同创新平台。

完备的实验设施与产学研合作。学位授权点建设了1个畜禽养殖试验示范基地、1个智能环控消化代谢实验中心、25个学科实验室，并成立了3个省级产业联盟、9个产业发展研究院和58个教学科研示范基地。这些平台不仅为教学和科研提供了充足的实验设施和技术支持，还促进了产学研深度融合，推动了科技成果的转化与应用。

（五）奖助体系

学院高度重视研究生的资助工作，针对不同类别的奖助学金专门成立了奖助学金评定小组，全面负责研究生的奖助工作，并发布了《西北农林科技大学动物科技学院研究生国家奖学金评定实施细则》《西北农林科技大学动物科技学院研究生学业奖学金管理办法》《西北农林科技大学动物科技学院各类社会类奖学金评定细则》等多项准则，进而在制度上确保了研究生资助工作的公平性、公正性、公开性和高效性。

截至目前，学校和学院按照国家新一轮研究生教育投入机制改革要求，出台了更完善的奖助体系，针对博士研究生的学业奖学金、国家助学金、助研津贴等基础性奖助学金覆盖率 100%（表 1）。

表 1 部分奖学金发放情况

项目名称	资助类型	年度	总金额（万元）	资助学生数
晨露奖学金	奖学金	2024	0.3	1
国家奖学金	奖学金	2024	70	30
校长奖学金	奖学金	2024	1.5	3
小米奖学金	奖学金	2024	1	2
海大奖学金	奖学金	2024	1	5
亚太中慧奖学金	奖学金	2024	2	10
双胞胎奖学金	奖学金	2024	2	10
奥特奇奖学金	奖学金	2024	2.2	9

三、人才培养情况

（一）研究生党建与思想政治教育

坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，把开展党纪学习教育与巩固拓展主题教育成果结合起来，2024 年本学位授权点开展中心组学习 9 次、师生政治理论学习 27 次。严格落实《学院工作规则》，召开党委会会议 13 次，党政联席会议 18 次。加强党支部委员教育培训，举办第五期“忆初心·悟使命”党支部委员培训班。师生党支部联学联建，在 4 个学科方向建立教师党支部，依托科研团队建立 16 个研究生党支部。研究生课程思政全覆盖。思想引领，强化理论武装。强农兴农，厚植家国情怀；实践赋能，服务产业发展。坚持党员先行，带动团队深入产业一线攻关核心技术难题，推动畜牧业现代化。

（二）导师队伍建设

导师师德师风建设情况，导师队伍结构，导师年审、培训、考核情况，导师指导研究生的制度要求和执行情况，导师岗位管理制度建设和落实情况。

2024年，在校党委的坚强领导下，动物科技学院以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，全国教育大会精神，深入开展党纪学习教育，按照学校“12345”发展思路，紧扣“人才培养质量提升”年度工作主题，以庆祝建校90周年为契机，砥砺奋进，加快建设畜牧学一流学科，推动学院各项事业高质量发展。

加强党的全面领导，高质量发展之基得到夯实。坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，把开展党纪学习教育与巩固拓展主题教育成果结合起来。

大力实施人才强院战略，高素质师资队伍建设稳步推进。落实学院《高层次人才引进与培育行动计划》，围绕学科发展需求，柔性引进中国工程院康相涛院士为讲席教授，引进副教授4人，遴选博士后5人（重点资助2人）。入选国家青年人才计划3人，宝钢优秀教师1人，陕西省人才计划3人。晋升正高级职称4人，副高级职称2人。

围绕国家战略需求，持续深化有组织科研。瞄准种业重大战略需求，加强优化重组的7个创新团队融合发展，每年列支120万元并配备6个博士指标支持重点创新团队青年人才科研攻关。获批国家自然科学基金16项。发表领域顶级期刊论文22篇。以第二完成单位获国家自然科学基金二等奖1项。到位科研经费1.5亿元。

加强岗位培训，提升育才能力。按照《西北农林科技大学研究生指导教师招生资格年度审核办法》（校研发〔2020〕220号）和《动物科技学院研究生指导教师招生资格年度审核办法》（动科〔2022〕9号），研究生指导教师执行年度审核制，由学院具体组织，按照个人申报、学院审查、公示的程序进行。公示无异议者，报研究生院审核，审核通过者，允许当年招收研究生。本学位授权点每年组织针对新晋导师开展专题培训，并通过团队指导学生的方式，由具备丰富指导经验的导师帮助青年导师成长。构建新聘导师岗前培训、在岗导师定期培训、日常学习交流

相结合的培训制度，完善导师指导小组制度。全面落实博士研究生指导小组制度，鼓励导师联合指导硕士研究生，明确合作导师的权利和责任，建立导师团队集体指导、集体把关的责任机制。指导研究生情况。本学位授权点严格落实《西北农林科技大学研究生导师岗位职责及管理办法》等文件精神，充分发挥导师第一责任人作用。构建岗前培训、校外研修、日常交流相结合的培训制度，组织政治理论、导师职责、教学管理、学术诚信等培训。要求导师树立“以人为本”教育理念，尊重研究生主体地位，坚持研究生周例会制度，营造良好团队文化氛围，先后有 17 位导师获得校级及以上优秀称号。

(三) 招生选拔

1. 本学位授权点研究生招生选拔基本情况

招生选拔过程中本学位授权点坚持全面衡量、综合评价、择优录取、宁缺毋滥，确保招生质量，做到公平、公正、公开与科学选拔。

2024 年，本学位授权点报考博士研究生 154 人，招收博士研究生 85 人，报录比为 1.8:1，其中优质生源（双一流建设高校）约占 77.6%，硕博连读生约占 29.41%。一志愿报考学术型硕士 100 人，接受调剂生源 19 人，报录比为 1:1.25，招收学术型硕士 137 人，其中优质生源（双一流建设高校）约占 60.57%，本科推免生约占 51.09%。

2. 本学位授权点保证生源质量方面采取的措施

立足推免工作，落实导师负责制。学院立足本校研究生推免生工作，充分调动研究生导师在稳定生源方面的主导作用，在推免报名阶段落实导师负责制。导师可根据自身情况，发挥自身优势，凭借导师学术地位和影响力对所在领域进行宣传，通过导师和导师团队吸引本校推免优秀生源。同时让优秀学生从本科入学就确定高层次的培养目标，明确初步的奋斗方向，做到高起点、高目标，激发其能量。

强化招生选拔机制，切实提高生源质量。研究生招生复试中对考生思想政治素质、道德品质、专业素养、实践能力、创新精神等方面进行

全面考核，优中选优。尤其在博士研究生的选拔中，加强科研创新能力的考查，切实提高博士研究生生源质量。

举办暑期夏令营，吸引高水平人才。为促进大学生对畜牧相关领域的兴趣与热情，吸引更多的优秀大学生投身于畜牧行业，本学位授权点采用专业宣讲、学术讲座、学术交流和优秀营员选拔等方式提高推免生质量。

搭建招生宣传矩阵，提高招生宣传实效。依托网络平台，定期发布招生宣传片，成为考生了解本学位授权点的有效途径。同时，为确保考生及时准确了解最新招生消息，本学位授权点充分利用官方微信公众号等宣传渠道，也安排专人接听电话、接收邮件，为考生提供一对一服务。

(四) 培养质量

1. 课程教学

优化培养方案，完善课程体系。本学位授权点围绕高端创新人才培养目标，不断优化课程体系、教学方法及保障机制，构建了名师引领、学科支撑、模式创新的研究生课程教学新体系。围绕本研贯通的人才培养模式，不断优化研究生培养方案，进一步完善课程体系，强化基础性、前沿性和交叉性课程。本学位授权点开设专业课程 34 门，其中核心课程 8 门、技术类课程 9 门、前沿类课程 7 门、交叉学科课程 7 门，设置本研贯通专业选修课程 8 门。根据学科研究方向，组建 9 支老中青教师结合的课程团队，每门课程均由教授领衔授课，既充分发挥教授专业特长，又形成良好的传帮带发展格局。

2. 学术训练与交流制度建设及参与情况

为提高研究生的科研实践与创新能力，本学位授权点采取一系列措施激发研究生的科研积极性，主要包括：

(1) 将研究生的实践训练纳入培养方案，其中博士研究生参加以下三类实践活动之一的均可获得学分：①科研实践：参加导师主持的各类科研项目具体工作（包括方案设计、课题实施、数据处理及成果申报等）。

②教学实践：参加学院本科生实验课、实习课的教学任务具体工作。③社会实践：参加各类社会服务活动。同时，定期进行学术交流和学术讲坛，为研究生提供科研锻炼的机会，激发其科研兴趣，加强研究生科技创新意识。博士研究生申请学位论文答辩前参加各类学术活动不少于 12 次，参加学术诚信与学术规范的专题讲座不少于 2 次，认定 1 学分(表 2)。

表 2 2024 年本学位授权点举办的国内外学术会议

类别	会议名称	时间
国际会议	第四届世界奶羊产业发展大会暨奶羊种业论坛	2024 年 11 月
	第十一届国际青年学者论坛	2024 年 11 月
	第六届亚澳奶山羊大会	2024 年 11 月
国内会议	第七届中国西部畜牧业博览会暨产业创新发展论坛	2024 年 4 月
	“道肠道非肠道”消化道稳态营养与应用生物信息学术研讨会	2024 年 6 月

(2) 将研究生的学术报告活动纳入培养方案。

(3) 要求导师加强对研究生学术训练，定期开展周例会活动，安排研究生撰写文献研读报告或研究进展报告。

(4) 国际交流与合作

响应“一带一路”倡议，深化与沿线国家科技合作，深度参与上合组织农业技术交流培训示范基地和塔什干分校建设，派出 3 团组访问中亚国家，接待中亚国家大学来访 5 次。签订中哈畜牧专业硕士双学位培养协议。高质量推进海外畜牧示范园和联合实验室建设，第 2 个中哈海外畜牧示范园（奶牛）挂牌成立。主（承）办国际会议 4 次，举办第二期中亚现代畜牧技术培训班。招收博士留学生 12 名，选派 12 名本科生、10 名研究生赴哈萨克斯坦开展 3 个月访学，23 名本科生赴澳大利亚进行 1 个月访学。

3. 培养过程质量保证制度及措施

改革教学方法，提高教学质量。本学位授权点坚持科研反哺教学，要求承担专题类课程的教师将最新科研成果、技术方法融入教学；充分

利用智慧教室、云课堂等资源，主动聘请外教开设全英文或双语课；积极推进案例教学，促进教与学的互动；建立课程思政常态化机制，开展课程思政大练兵，课程中思政元素不低于 10%，实现课程思政 100%覆盖，其中《动物营养生理学》和《动物繁殖生理与胚胎工程》入选省级研究生课程思政示范课程。此外，获批农业教指委“优质案例课堂”1 项、省级一流课程 1 门，新开设全英文课程 3 门，出版教材 1 部。

严格制度保障，确保教学质量。本学位授权点严格落实学校关于课程改革与质量督导制度，对标制定《动物科技学院研究生教学质量督导与评价办法》等制度；实行看课、听课制度；实行学生评教与督导组评价相结合的评价制度，设立教学质量奖，奖励综合评价前 15%教学团队；完善评价反馈机制，及时向教学团队反馈评价结果，提出改进措施，并督促和追踪整改工作。

（五）学位论文质量

2024 年本学位授权点获评陕西省优秀博士学位论文 1 篇、获评校级优秀博士学位论文 1 篇、获评校级优秀硕士论文 18 篇（表 3）。

表 3 2024 年本学位授权点获优秀论文情况

作者	导师	级别	评优年度	学科专业	获奖级别
蔡钰东	姜雨	博士	2024	动物遗传育种与繁殖	省优博
颜家坤	杨小军	博士	2024	动物营养与饲料科学	校优博
杨利娜	胡建宏	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
段屈雨	安小鹏	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
卫梦瑶	张磊	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
张源洁	曹阳春	学硕	2024	动物营养与饲料科学	校优硕
巢明坤	庞卫军	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
邱彦博	孙秀柱	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
康雨欣	潘传英	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
张海洋	庞卫军	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
薄欣宇	王淑辉	学硕	2024	特种经济动物饲养	校优硕

赵梦洁	胡建宏	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
雍文龙	庞卫军	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
刘洪飞	蓝贤勇	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
陈捷	姚军虎	学硕	2024	动物营养与饲料科学	校优硕
吕静	闵育娜	学硕	2024	动物营养与饲料科学	校优硕
薛云	宋宇轩	学硕	2024	动物营养与饲料科学	校优硕
黄亮	杨公社	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
韩帅琪	胡建宏	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕
刘欣宇	胡建宏	学硕	2024	动物遗传育种与繁殖	校优硕

论文质量保障：

严把选题审核关。研究生学位论文正式开题前 1 个月开展选题审核，通过预审、会审等形式完成学位论文的选题审核工作。

组织论文开题论证，邀请专家共评研究生开题报告。统一组织研究生学位论文开题论证，邀请校内外知名专家共同把脉研究生开题报告。

严把中期考核。严格中期考核和分流选择机制，畅通分流渠道。

加强道德教育，严查学术不端。压实导师是研究生培养第一责任人的职责，对学术不端、学位论文作假行为实行“零容忍”，对所指导学位论文出现“存在问题学位论文”的导师，若出现 1 篇则取消其相应类型研究生招生资格 3 年，若累计出现 2 篇给予撤销其导师资格的处理。

严格学位论文全盲审制度。修订《动物科技学院全日制硕士研究生学位论文盲审暂行办法》，提高硕士研究生校外盲审比例，校外盲审达 100%。

（六）质量保障体系建设

严格制度保障，确保教学质量。围绕高端创新人才培养目标，不断优化课程体系、教学方法及保障机制，构建了名师引领、学科支撑、模式创新研究生课程新体系。严格落实课程改革与质量督导制度，对标制定《动物科技学院研究生教学质量督导与评价办法》等制度，形成持续改进机制。

强化过程管理，深化质量意识。在开题论证、中期考核、转博评审及预答辩等关键节点实施严格把控，确保博士生开题环节 100%接受校外同行专家的评审与指导。严格执行淘汰与分流机制，对于未能按时完成学业和科研任务的学生，将采取延期毕业或退学等措施。同时，聚焦学位论文的质量提升，加强学位授予的规范化管理，实行学位论文 100%的盲审制度，以保障学术成果的高标准与高质量。

严肃查处学术不端，强化道德教育。本学位授权点坚决贯彻学术诚信的原则，对任何形式的学术不端行为均持“零容忍”态度。通过加强学术道德和学风建设，提升全体师生的学术诚信意识，营造风清气正的学术环境。

健全评价体系，提升培养质量。修订了《畜牧学一级学科博士、硕士学位授予标准》，建立健全科学的学术成果评价体系，加强学位评定分委员会对学位授予审核的自主权，实施多元化的学术成果认定标准，落实“破五唯”要求，切实提高人才培养质量。

（七）管理服务

本学位授权点配齐配强专职管理人员。研究生教育工作由学院党委副书记、分管副院长负责，配备研究生秘书 1 人、干事 2 人、专兼职辅导员各 1 人。设有学位评定分委员会、研究生工作部、研究生会等机构，明确职能，运转有效。

构建研究生权益保障制度，落实校院领导走访学生日制度，保障学校—学院—学生之间的沟通联系渠道畅通无阻。对于学业困难学生采取党员一对一朋辈帮扶；对于就业困难学生和建档立卡学生采取院领导和辅导员一对一就业指导和帮扶；对于有心理问题学生采取辅导员一对一跟踪联系疏导；对受处分学生采取 4 次谈话制度，重在关注学生的心理健康状况。定期开展研究生对学院管理、教学科研、导学关系等多方面满意度调查，满意度达 96.5%。

（八）就业发展

2024 年本学位授权点有 51 名博士毕业生，86 名硕士毕业生，毕业去向落实率达 82.70%。其中 44.10% 的博士毕业生就业于国内外高校以及科研院所，25.0% 的硕士毕业生继续攻读博士学位，主要集中在荷兰—格罗宁根大学、浙江大学、西北农林科技大学等国、内外高校；41.3% 人从事本领域行业，签约单位陕西正大食品有限公司、双胞胎（集团）股份有限公司等。3 名毕业生通过选调生考试选拔，到基层为乡村振兴贡献青春力量。19 名毕业生选择在西北地区的热情空前高涨，体现了我校毕业生的爱国奉献精神和艰苦奋斗精神（表 4）。

表 4 毕业生代表性人才

序号	姓名	毕业年份	层次类型	突出贡献项目
1	周世卫	2021	全日制博士	陕西省农业技术推广成果奖一等奖，肉羊舍饲健康养殖与示范推广（2024） 第十三届大北农业科技奖二等奖，高效安全基因编辑育种关键技术创新（2024）
2	蔡珏东	2022	全日制博士	陕西省优秀博士学位论文（2024）
3	任发	2021	全日制博士	陕西省优秀毕业生（2021） 潍坊市青年工作能手（2022）
4	蔡瑞	2021	全日制博士	陕西省优秀博士学位论文（2023） 陕西省科协青年人才托举计划入选者（2022） 陕西省优秀毕业生（2021）
5	刘尧	2022	全日制博士	陕西省科协青年人才托举计划入选者（2024）
6	田博文	2023	全日制硕士	荣获第十三届中国青年志愿者优秀个人奖、中国青年志愿服务项目大赛（公益创业赛）国赛 1 金 2 银 2 铜、全国优秀、全国百强、省级标兵、省级优秀（2 次） 社会实践团队负责人或指导老师、陕西省自强之星标兵（全省前 10）、陕西高校最美志愿者，个人优秀事迹被人民日报、央广网、中国共产党新闻网等 10 余家媒体宣传报道。
7	王砾砾	2023	全日制博士	西北农林科技大学优秀博士毕业生论文 西北农林科技大学 a 类博士后 主持国家资助博士后研究人员计划（b 档）和国家自然科学基金青年基金项目
8	杨健涛	2024	全日制博士	中国国际大学生创新大赛银奖（2024）
9	段屈雨	2024	全日制硕士	第十二届“挑战杯”陕西省大学生创业计划竞赛金奖（2024）

各毕业生入职以后，迅速融入团队，工作表现优秀。面对复杂难题，凭借深厚的专业知识与创新思维，提出的解决方案大幅提升了工作效率，为项目推进节省了大量时间与成本。责任心极强，主动承担额外任务，毫无怨言。善于与同事沟通协作，分享经验，带动整个团队的工作氛围更加积极向上。

四、服务贡献

（一）科技进步

本学位点聚焦畜禽种业与粮食安全国家战略，在畜禽遗传资源挖掘与评价、畜禽种质创新、高效健康养殖关键技术等领域取得重要进展。深度解析东亚家牛的起源和对不同环境的适应性机制，瘤胃纤毛虫基因组目录从 0 到 1，开拓羊产业发展新业态，抢占西北生猪种源高地，助力产业高质量发展，支撑畜禽产业高质量发展。

（二）经济发展

围绕产业需求和学科发展，坚持需求导向、创新驱动，强化与地方政府、龙头企业的深度合作，以有组织科研推动重大基础前沿理论创新和产业核心关键技术突破，建立了“学科团队领衔、产业研究院做平台、基层畜牧农技人员为骨干”的科技推广模式，成立 9 个产业研究院和 1 个产业创新中心，助推肉牛、奶山羊、绒肉羊、略阳乌鸡成为西部优势特色产业（图 1）。元生爱特奶绵羊进入新品种审定阶段，双羔滩羊品系通过专家组技术鉴定，入选农业农村部主推技术 1 项。推动校地企合作，筹措办学资源，到位横向研究经费 2332 万元，捐赠协议经费 720 万元。

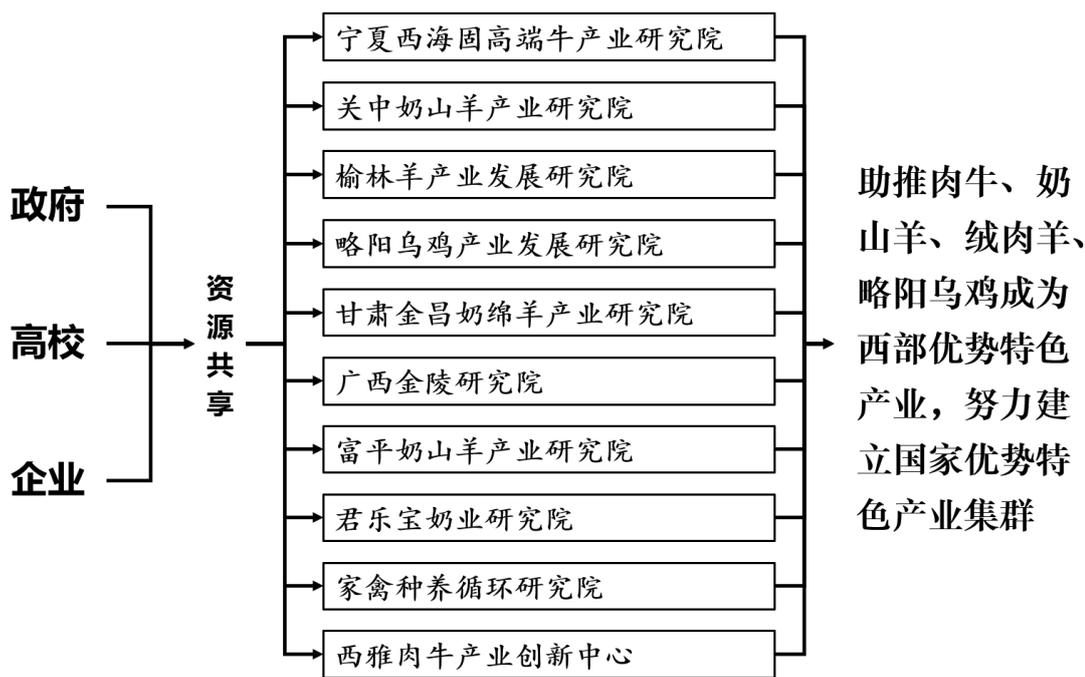


图1 科技推广模式

(三) 文化建设

深入贯彻落实习近平总书记关于弘扬中华优秀传统文化和坚定文化自信的重要论述，积极培育和践行社会主义核心价值观。

强化政治引领，传承红色基因。落实落细习近平新时代中国特色社会主义思想“进教材、进课堂、进头脑”工作，深入开展新时代爱国主义教育和公民道德建设，以党史学习教育为契机，充分发挥陕西省红色文化资源，教育引导师生牢记爱党报国为民的初心和使命。

坚持守正创新，弘扬学科文化。总结宣传畜牧学学科前辈扎根西部、面向全国、服务产业、贡献学科的先进事迹，传颂他们严谨治学、淡泊名利、无私奉献的优良品质。选树一批优秀教师，引导师生厚植家国情怀、弘扬学科文化，立志为西部畜牧业现代化做贡献。

弘扬西农精神，厚植三农情怀。借助校史馆、动物馆、畜牧场等载体，改建党员活动室、学科专业文化长廊等平台，结合畜牧学学科专业发展脉络和学科贡献，引导师生争做具有家国情怀和堪当强农兴农大任的时代新人。

五、存在问题及改进措施

（一）存在问题

1. 师资队伍和平台建设有待进一步加强

智慧牧业专业师资队伍建设仍需提高，生物育种科学专业课程与实验体系仍需进一步完善。以持续开展有组织有质量的科技创新力度还不够，国家级科研平台和国家级科技奖项缺乏，科研组织设计、管理机制以及科研成果凝练均有待进一步加强。

2. 国际化办学仍需加强

国际化办学仍需加强，申报和获批的国际合作项目不足，留学生数量仍然偏少，且留学生生源过于单一，学科国际影响力还不足，国际交流合作仍需加强，全英文课程建设不足。

（二）改进措施

1. 聚焦重点任务，突出优势，补齐短板，加快推进畜牧学一流学科建设

进一步突出人才培养中心地位，以迎接本科教育教学审核评估为牵引，完善教育教学体系，提升课堂育人水平，全面系统提升学位授权点人才培养质量。重点加强智慧牧业专业人才培养力度，发挥智慧牧业校企联盟人才聚合作用，完善生物育种科学专业课程和实验体系建设，推动产教融合、科教融汇，凸显全产业链培育人才的倍增效应。与此同时，进一步聚焦国家重大战略需求，加快优化科研范式和组织模式，进一步加强有组织科研，努力形成在国内外具有影响力的创新团队，争取国家级科研平台，获批更多国家级重点、重大类项目，加快科技成果转化以支撑现代畜牧产业发展，力争获批国家级科技成果。

2. 加强国际化办学，拓展研究生的国际视野

统筹做好“引进来”和“走出去”两篇文章，持续对接欧洲高水平大学，争取开展实质性合作，深化与哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦4所高校合作，高质量推进西北农林科技大学塔什干分校、海外畜牧示范园（奶牛）和联合实验室建设。支持教师出国访学，持续推进学生3个月以上

访学项目，做好研究生出国攻读博士和联合培养选派工作。与畜牧学科国际领先院校开展实质性高水平合作，积极参与上合组织农业技术交流培训示范基地建设，深化与“一带一路”沿线国家合作，主（承）办有影响力的国际学术会议，建成面向国际开放的畜禽多组学数据库，提升国际影响力。