

河北农业大学机电工程学院

2026 年博士研究生“申请-考核”制招生选拔实施细则

为深化研究生教育改革，提高博士研究生的生源质量，建立更为科学有效的优秀生源选拔机制，充分发挥学院、导师和专家组在招生过程中的审核作用，强化对考生科研创新能力和专业学术潜质的考察，根据教育部、国家发展改革委和财政部《关于加快新时代研究生教育改革发展的意见》（教研〔2020〕9号）等文件精神和要求，结合我院实际情况，特制定本细则。

一、选拔原则

坚持“择优录取、保证质量、宁缺毋滥”原则，在公开、公平、公正的基础上，确保生源质量。

二、组织管理

1. 学院研究生招生工作领导小组，负责制定本学院的“申请-考核”制实施细则，监督落实学院“申请-考核”制招生工作，处理申诉，并对选拔结果具有最终解释权。

2. 材料审核小组：学院成立由 5 名相关研究领域的博导或教授（或相当专业技术职称的专家）组成的“审核小组”，负责对申请人的材料进行审查评估，包括申请人的基本素质、专业学习和科研情况，以此作为准考与否的重要依据。

3. 综合考核小组：学院成立由 7 名相关研究领域的博导或教授（或相当专业技术职称的专家）组成的综合考核小组，负责对通过审核的申请人进行综合考核，全面考察申请人的思想政治素质和品德、外语水平、基础知识、专业知识、业务素质、创新能力、科研潜质和综合素质等方面，并作为录取与否的重要依据。

三、招生计划及要求

学院依次按照“硕博连读”和“申请-考核”制的顺序完成当年招生计划。

学院在生源充足且考生成绩合格的情况下优先招收报考类别为非定向就业的考生。

四、考生申请条件

(一) 中华人民共和国公民。

(二) 拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正。

(三) 身体健康状况符合教育部、卫生部、中国残疾人联合会制定的《普通高等学校招生体检工作指导意见》。

(四) 有 2 名所报考学科专业的教授（或相当专业技术职称的专家）的书面推荐意见。

(五) 学业水平须符合下列条件之一：

1. 应届硕士研究生毕业生：考生须在博士入学前取得硕士学位，或获得由教育部留学服务中心出具的《国（境）外学历学位认证书》。

2. 已获得硕士学位的人员：考生已获得硕士学位，或已获得教育部留学服务中心出具的《国（境）外学历学位认证书》。

3. 符合条件的同等学力人员

同等学力人员须同时符合下列条件：

(1) 获得学士学位 6 年以上（含 6 年，从获得学士学位之日算起到博士生入学之日）并达到与硕士毕业生同等学力的人员。

(2) 业绩成果条件需满足下列条件之一：

① 以第一作者或通讯作者发表中文核心期刊论文 1 篇；

② 参与省部级及以上科研项目 1 项（排名前二）；

③ 获得省部级及以上科研奖励 1 项（一等奖前八，二等奖前五，三等奖前三）。

(六) 外语水平(限本单位招生专业目录公布的语种)。考生的外语水平原则上应符合以下条件之一:

1. CET-4 \geq 425 分;
2. CET-6 \geq 425 分;
3. TOEFL \geq 80 分;
4. IELTS \geq 5.5 分;
5. 具有 6 个月以上出国学习或工作经历。

(七) 业绩成果条件。考生的业绩成果条件原则上应符合以下条件之一:

1. 以第一作者(包括共一)或通讯作者身份在中文核心期刊及以上期刊发表或录用相关专业学术论文至少 1 篇;
2. 获授权发明专利(物理排名前 2 位)至少 1 件;
3. 参加省部级及以上科研项目(物理排名前 3 位)至少 1 项;
4. 主持厅局级科研项目至少 1 项;
5. 第一完成人获省部级及以上与本学科相关的创新创业竞赛二等奖及以上至少 1 项;

对于确有特殊学术专长和突出科研能力,并在本学科领域已取得突出科研成果的申请者,经学院组织相关领域专家对其成果材料进行审核认定,报学校研究通过后,可不受上述外语水平或业绩成果条件要求的限制。

五、选拔程序

(一) 网上报名

考生须按照《河北农业大学 2026 年攻读博士学位研究生招生简章及专业目录》中规定的报名时间在“全国研究生招生信息网博士网上报名系统”进行网上报名,报名时考试方式选择“申请-考核”选项。

河北农业大学 2026 年“申请-考核”制招收博士学位研究生报名须知，见河北农业大学研究生学院主页。

（二）提交申请材料

申请人须向学院提交以下申请材料（须为原件的扫描件，A4 纸规格按顺序排列）：

1. 河北农业大学博士学位研究生网上报名信息简表。
2. 河北农业大学“申请-考核”制招收博士学位研究生思想政治素质和品德考核表。
3. 报考学科专业领域内的 2 名教授（或相当专业技术职称的专家）的书面推荐书。
4. 申请人拟攻读博士学位的科学研究计划和预期目标（不少于 1500 字）。
5. 申请人有效身份证件复印件（正反面复印在同一张 A4 纸上）。
6. 应届硕士毕业生提供《教育部学籍在线验证报告》。已获得硕士学位的人员提供硕士学位证书复印件和最高学历毕业证书复印件，同时提供《教育部学历证书电子注册备案表》《中国高等教育学位在线验证报告》或者学历（学位）认证报告，具有国外学习经历的提供教育部留学服务中心出具的《国（境）外学历学位认证书》。
7. 硕士研究生阶段的学习成绩单（须加盖学校教务管理部门公章或档案部门证明章）。
8. 硕士学位论文（应届生提供硕士学位论文简介及研究进展）。
9. 外语水平能力证书复印件，或提供其他可以证明自己外语能力的材料作为补充。
10. 体现申请人学术水平的支撑材料：学术论文全文复印件或录用证明及版

面费缴费凭证复印件；专利证书复印件；获奖和荣誉证书复印件、作品照片等。

11. 《河北农业大学研究生诚信考试承诺书》

12. 二级甲等及以上医院出具的体格检查合格证明。

13. 符合条件的同等学力人员，须提交上述 1、2、3、4、5、9、10、11、12 条要求材料，并提供本科阶段学习成绩单（加盖学校教务管理部门公章或档案部门证明章）、本科毕业论文、本科毕业证书、学士学位证书、《教育部学历证书电子注册备案表》《中国高等教育学位在线验证报告》或者学历（学位）认证报告。

电子版材料需按材料提交顺序排列后扫描成一个 PDF（包含目录和页码）于 4 月 16 日 17 点前发送至邮箱：xuekemishu@163.com（邮箱主题和附件均备注：姓名+“申请-考核”制博士研究生申报材料）。纸质版材料请于 4 月 16 日 17 点前送至或邮寄至机电学院 217 室，建议选择可靠的快递公司邮寄，以确保材料安全送达，以邮戳时间为准，逾期不予受理。

（三）审核申请材料

材料审核小组根据申请人所提交的申请材料，对其报考资格、基本素质和科研潜质进行初选，综合初选结果，提出进入综合考核阶段的考生名单。综合考核名单（考生姓名、报考专业、报考导师、准考条件等信息）在学院主页进行公示。

资格检查期间如提交材料不全或材料真伪有异议或认为申请材料不合格时，将通知申请人补交相关证明材料。自接到通知 48 小时内不能提交补充材料或无法提供相应证明材料者，按照资格审查不合格处理。

综合考核工作具体安排详见学院官网后续发布的综合考核通知。

(四) 综合考核

综合考核小组采用面试方式对通过材料审核的考生进行综合考核。

1. 考核内容

(1) **思想政治素质和品德考核**：通过审核申请人报名时提交的《思想政治素质和品德考核表》及与申请人进行有针对性的面谈等方式，考查考生的政治态度、思想表现、学习（工作）态度、道德品质、遵纪守法等，尤其是科学精神、学术道德、专业伦理、诚实守信等情况。此考核结果不计分数，只评定是否合格。

(2) **业务素质考核**：考核考生的外语、基础知识（业务课一）和专业知识（业务课二）水平，每项满分 100 分。

专业	外语	基础知识(业务课一)	专业知识(业务课二)
农业机械化工程	英语	农业机械化专业前沿	智能农业装备
农业电气化与自动化	英语	农业电气化专业前沿	人工智能

(3) **综合能力考核**：考核申请人的创新能力、科研潜质和综合素质等方面，综合能力考核满分 100 分。

(4) 同等学力加试

以同等学力身份报考的考生，在参加考核时须加试自然辩证法以及两门所报考专业的硕士学位主干课程（笔试，闭卷，每门满分 100 分），每门考试时间 1 小时。

专业	加试科目	参考书
农业机械化工程	试验设计与数据处理	试验设计与数据处理(第三版),李云雁、胡传荣主编,化学工业出版社 2017 年
	先进制造技术	先进制造技术,郭琼主编,机械工业出版社 2017 年
农业电气化与自动化	数字农业技术	数字农业技术基础(第 2 版),孙红梅主编,高等教育出版社 2015 年第二版
	配电自动化	配电系统及其自动化技术,陈堂主编,中

2. 考核方式

- (1) 业务素质考核采取面试方式。
- (2) 综合能力考核采取面试方式。

3. 面试流程

(1) 考生汇报：申请人用英语做自我介绍，用 PPT 介绍个人基本情况，主要包括学习和工作经历、本科与硕士阶段课程学习及成绩情况、硕士学位论文情况、外语水平、科研成果，对拟从事研究的学科领域及研究方向的认识和博士期间科研计划等，时间不超过 10 分钟；

(2) 综合提问：考核小组对申请人的综合考察，内容包括专业知识运用、科研能力、综合素质和培养潜力等，时间不低于 10 分钟；

(3) 评分考核：考核小组对申请人进行综合量化打分，考核小组成员现场独立评分，一经确定不得改动。

4. 面试要求 每位考生考核时间不低于 20 分钟，面试过程全程录音录像，考核结果及各项评分须由考核小组成员签字确认，面试时间、地点另行通知考生。

5. 成绩计算

考核成绩=外语成绩×10%+业务课一成绩×15%+业务课二成绩×15%+综合能力成绩×60%。

考核总成绩=拟报导师考核成绩×60%+考核组考核成绩×40%。

考核组考核成绩为拟报导师外其他评委所给考核成绩去掉 1 个最高分和 1 个最低分的平均值（四舍五入保留两位小数）。

考核总成绩采用百分制，四舍五入保留两位小数。

(五) 录取

1. 录取原则和顺序

(1) 优先录取非定向就业考生。

(2) 报考同一导师的考生按照考核总成绩由高到低单独排序依次择优录取，如考核总成绩相同，则以拟报导师考核成绩高低依次录取。如拟报导师考核成绩相同，则以拟报导师所给的综合能力成绩高低依次录取。

(3) 未被报考导师录取的学生，若其他导师还有招生指标，经学生自愿报名，导师同意，不再组织考核，仅重新计算考核总成绩（考核总成绩=新报导师考核成绩×60%+考核组考核成绩×40%），按照上述(1)的原则进行录取。导师与考生未达成双向选择意向的不能被录取。

2. 不予录取

- (1) 思想政治素质和品德考核不合格者；
- (2) 报考资格不符合规定者（包括经考生确认的报考信息填写错误引起的）；
- (3) 不能提供有效材料或提供虚假材料（包括经考生确认的报考信息）者；
- (4) 体检不合格或未参加体检者；
- (5) 考核总成绩未达到 60 分者；
- (6) 同等学力考生任何一门加试科目成绩未达到 60 分者；
- (7) 考核过程中进行录音录像、在网络或者个人之间传播者；
- (8) 其他不符合教育部、河北省及学校招生规定者。

3. 拟录取名单初审

学院研究生招生工作领导小组对综合考核小组提交的考核记录、考核成绩和拟录取名单进行审查，初步确定拟录取名单。

4. 拟录取名单公示

拟录取名单在学院网站公示 3 天，公示内容包括考生姓名、专业名称、导师、考核成绩等。公示无异议，拟录取名单经学院主管领导审核签字、加盖单位印章，报送研究生学院。

六、监督和复议

（一）考核过程监督与申请材料保管。学院对面试全过程进行现场录音录像，做好文字记录。录制的音频和视频文件及其他审核过程中形成的材料由学院存档备查，直至学生毕业（未录取的保留 1 年）。

（二）纪律监督。学院设立招生监督小组，由学院党委书记任组长，对考核工作进行全面、有效监督。监督举报电话：0312-7521640。

（三）申诉和复议。对审核结果有异议的申请人应在审核结果公布之日起 3 天内实名向学院招生办公室反映问题，学院将依法依规对考生反映的问题进行调查核查，调查结果报研究生学院备案后以适当形式向考生反馈。学院研究认为有必要重新组织考核的，可以再次考核。

七、其他

（一）申请人须对申请材料的准确性、真实性与合法性负责，不得弄虚作假。如有弄虚作假，不论何时被查实作伪，即按有关规定取消其报考、录取和入学资格或学籍。

（二）招生过程中如有违规行为，经查属实，属于考生的问题将取消其录取资格；属于招生工作人员或导师问题，移交学校按相关规定处理，违法的追究法律责任。

（三）考生报考时，请务必及时联系拟报考导师，在导师有招生名额的前

提下方可申请。

（四）本细则中的条款如与上级主管部门招生政策不一致，按上级主管部门的政策执行。

（五）本文件最终解释权归河北农业大学机电工程学院。

（六）联系人：李老师，联系电话：0312-7521586

资料邮寄时间：2026年4月16日17点前。

资料邮寄地址：河北省保定市莲池区灵雨寺街289号 河北农业大学机电工程学院217室，邮政编码：071001

机电工程学院

2026年3月17日