

机械工程学院

2025 年硕士研究生复试录取工作实施细则

根据《河北建筑工程学院 2025 年硕士研究生复试录取工作实施方案》等文件精神，结合学院实际情况，特制定机械工程学院 2025 年硕士研究生复试录取工作实施细则。

一、基本原则

按照学校复试录取工作实施方案的要求，学院将秉承公开、公平、公正的原则，做到政策透明、规则公平、程序公正、结果公开、监督机制健全。学院录取工作坚持以人为本，择优录取，全面衡量考生德智体美劳。

二、复试工作组织机构及分工

学院成立由院长任组长的研究生复试录取领导小组，主要成员包括相关学科、专业领域的导师和教师（一般应有副高级以上职称）若干名。具体职责如下：

（一）负责制定学院复试工作具体方案并组织实施。

（二）根据学校要求组织成立复试工作组。复试工作组应不少于 5 名教师，成员必须是该专业硕士生导师或担任该专业研究生课程教学工作的教师。每个复试工作组均配备秘书 1 人（应具备中级以上职称或硕士学位）。

（三）学院复试录取领导小组向研究生处推荐同等学力考生加试科目的命题、阅卷人员（每门课程推荐 2 名）。命题程序及保密要求执行初试自命题相关规定。

（四）复试工作组负责确定考生综合面试考核的具体内容、办法程序、评分标准和面试顺序等，并具体组织实施。复试的范围、办法及评分标准需报研究生处审核备案。

（五）复试工作组在学校安排的时间内对考生进行综合面试，派专人核对考生身份真实性，保存好面试原始记录，全程录音录像。面试结束后给出综合评语和分数。

（六）复试工作组复试工作完成后，按照研究生处要求报送相关材料。

三、考生进入复试的基本条件

(一) 报考普通计划的考生初试成绩须符合教育部《2025 年全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求》A 类考生要求。同一专业的全日制和非全日制考生进入复试的最低控制线相同。

(二) 调剂普通计划的考生，初试成绩符合第一志愿报考专业和调入专业所在调入地区的全国初试成绩基本要求。

(三) 调剂考生第一志愿报考专业和初试科目须同时满足以下要求，如下表所示。

专业	研究方向	调剂接受专业范围	调剂接受初试科目			
			思想政治理论	外国语	业务课一	业务课二
085500 机械	1.机械结构优化设计及可靠性研究 2.机电一体化技术	0855 机械、0802 机械工程、081101 控制理论与控制工程、081102 检测技术与自动化装置、085410 人工智能	思想政治理论	英语一、英语二	数学一、数学二	机械设计基础、自动控制理论、控制工程基础、结构力学、材料力学、理论力学、材料科学基础、汽车理论、机械设计、机械原理及相近科目。
	3.金属材料及先进焊接技术	优先接受调剂专业： 080503 材料加工工程； 若生源不足再接受调剂专业： 0855 机械、080502 材料学、085601 材料工程	思想政治理论	英语一、英语二	数学一、数学二	金属学热处理、结构力学、材料力学、理论力学、材料科学基础、材料分析方法、材料科学与工程基础、金属材料学、工程热力学、工程流体力学及相近科目。

四、复试内容及形式

(一) 复试前资格审查

考生应提交以下材料：

(1) 考生报名时提供的材料：学历学位证书、居民身份证、加盖公章的本（专）科成绩单、教育部学历证书电子注册备案表（应届毕业生提供学生证及教育部学籍在线验证报告）。

(2) 其它能证明考生特长和能力的材料，如：四六级成绩单、计算机等级证书、毕业论文、科研成果、专家推荐信等。（考生根据自身实际自愿提供）

(3) 初试准考证、本人签名的诚信考试承诺书。

(4) 定向就业人员

所有拟定向就业的考生（全制定向类型的考生和所有非全日制考生）须出具单位《定向培养证明》。

(5) 政治审查包括考生的政治态度、思想表现、道德品质、遵纪守法、诚实守信等方面。政审表可由考生本人档案所在单位政治工作（或人事）部门提供须加盖公章。

凡未接受资格审查或资格审查未通过的考生不得参加复试。

（二）复试形式及比例

(1) 复试工作方式采取现场复试形式。

(2) 复试采取差额形式，一志愿合格考生差额比例 120% 参加复试，调剂考生差额比例为 200%。若生源不足可以按实际人数组织复试。

（三）复试内容及要求

综合面试采取自述和问答相结合的面试方式，每个考生的面试时间不少于 20 分钟。复试成绩为综合面试成绩，满分为 100 分，主要内容见下表：

考察内容	分值	内容介绍
综合素质	40	(1) 思想道德与责任感：考生应拥护党的领导，关心社会，具有合作精神和大局意识，讲文明懂礼貌。 (2) 考察考生的语言组织和表达能力。(3) 专业课外其它知识技能：是否具有本专业以外领域的优势或特长。(4) 身心健康状况：身体健康，无心理、性格等方面的严重问题。(5) 总体印象。
外语口语、听力及应用能力	10	(1) 听说：采用问答方式。(2) 外语等级：通过四级、六级、托福、GRE 等（验证）。
基础及专业知识	30	(1) 大学学习状况：了解考生在本科期间学过的课程、擅长的科目、专业排名，是否获得过奖学金、参加学科知识竞赛及获奖（获奖证书）等。(2) 基础与专业知识：考生随机抽题并作答，主要考查本学科及相关专业的基础知识、专业知识及实践技能等。
科研基础与创新能力	20	(1) 通过对考生毕业设计或从事过的科学研究、项目开发等工作的阐述，了解其研究思路和创新能力。(2) 复试过程中询问考生是否参加过科技创新及获奖情况，

	是否发表过论文等（核对证书、论文）。
--	--------------------

以同等学力参加复试的考生，在复试中须加试两门与报考专业相关的本科主干课程，考试科目《液压传动》和《金属工艺学》。加试方式为闭卷笔试，满分均为 100 分，考试时间均为 60 分钟。加试成绩不计入复试总成绩。

五、录取办法

（一）考生总成绩为 100 分,包括初试成绩和复试成绩。具体计算办法为：考生总成绩=(初试总成绩÷初试所有科目卷面总分×100)×70%+复试成绩×30%，保留两位小数。

（二）总成绩相同的考生，按复试成绩高低排序，复试成绩再相同的按初试业务课一（数学）成绩高低排序。

（三）复试成绩低于 60 分或同等学力加试科目中任何一门科目的考试成绩低于 60 分，即为复试不合格。

（四）复试期间发现考生不符合报考条件、违纪作弊、资格审查或政审不合格等，均视为复试不合格。

（五）所有定向就业的拟录取考生（全日制定向类型的考生和所有非全日制考生）须与学校、工作单位（定向就业单位）签订培养协议，不签订培养协议的考生不予录取。

六、其他说明

其它未尽事宜，请参考《河北建筑工程学院 2025 年硕士研究生复试录取工作实施方案》。

七、联系方式

联系电话：0313-4187747，0313-4187749

研究生咨询 QQ 群：587744406

联系人：宋老师，郝老师

机械工程学院

2025 年 3 月 31 日