

附件：

河北工业大学 2023 级学生校内转专业各专业接收条件一览表

院系	专业	校内专业代码	专业接收条件
理学院	数学类	11A	1. 高考科目须包括《物理》；2. 所修外语语种须为英语；3. 须修读通过《高等数学 IA》(G0017A1155)和《高等数学 IB》(G0018A1155)；4. 须通过专业面试，面试时携带高考成绩单复印件和大学期间个人成绩单。
理学院	应用统计学	1105	1. 高考科目须包括《物理》；2. 须修读通过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)，3. 须通过专业面试，面试时携带高考成绩单复印件和大学期间个人成绩单。
理学院	应用物理学	1103	1. 高考科目须包括《物理》；2. 须修读通过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）和《大学物理实验 IA》(G0031A1115)，3. 须通过专业面试，面试时携带高考成绩单复印件和大学期间个人成绩单。
机械工程学院	机械设计制造及其自动化	1201	1. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）；2. 按照工程认证要求，凡未修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）的学生需编入大一年级；3. 需通过专业面试，面试时携带个人成绩单和获奖材料。
机械工程学院	测控技术与仪器	1202	1. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)和《高等数学 IB》(G0018A1155)；2. 按照工程认证要求，凡未修《高等数学 IA》(G0017A1155)和《高等数学 IB》(G0018A1155)的学生需编入大一年级；3. 需通过专业面试，面试时携带个人成绩单和获奖材料。
机械工程学院	工程力学	1204	1. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）；2. 按照工程认证要求，凡未修《高

			等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))的学生需编入大一年级；3. 需通过专业面试，面试时携带个人成绩单和获奖材料。
机械工程学院	车辆工程	1205	1. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))；2. 按照工程认证要求，凡未修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))的学生需编入大一年级；3. 需通过专业面试，面试时携带个人成绩单和获奖材料。
机械工程学院	机械电子工程	1206	1. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))；2. 按照工程认证要求，凡未修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))的学生需编入大一年级；3. 需通过专业面试，面试时携带个人成绩单和获奖材料。
机械工程学院	智能制造工程	1207	1. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))；2. 按照工程认证要求，凡未修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))的学生需编入大一年级；3. 需通过专业面试，面试时携带个人成绩单和获奖材料。
能源与环境工程学院	环境工程	1302	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 所修外语语种须为英语；3. 已修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)或《大学物理 II》(G0029A1145)、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)课程，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 需通过专业面试，面试时携带高考成绩单复印件和大学期间个人成绩单。
能源与环境工程学院	建筑环境与能源应用工程	1305	1. 高考科目必须包括《物理》；2. 所修外语语种须为英语；3. 已修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)或《大

			学物理 II》(G0029A1145)、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)课程,且成绩合格,凡没有修全上述课程者,需编入一年级学习;4.需通过专业面试,面试时携带高考成绩单复印件和大学期间个人成绩单。
能源与环境工程学院	能源与动力工程	1304	1. 高考科目必须包括《物理》;2. 所修外语语种须为英语;3. 已修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)或《大学物理 II》(G0029A1145)、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)课程,且成绩合格,凡没有修全上述课程者,需编入一年级学习;4. 需通过专业面试,面试时携带高考成绩单复印件和大学期间个人成绩单。
能源与环境工程学院	环保设备工程	1306	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》;2. 所修外语语种须为英语;3. 已修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)或《大学物理 II》(G0029A1145)、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)课程,且成绩合格,凡没有修全上述课程者,需编入一年级学习;4. 需通过专业面试,面试时携带高考成绩单复印件和大学期间个人成绩单。
电气工程学院	电气工程及其自动化	1401	1. 高考科目必须包含物理(需提供高考成绩单备查);2. 高考外语语种须为英语(需提供高考成绩单备查);3. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)(或《大学物理 II》(G0029A1145))、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)四门课程,且成绩合格,凡没有修全上述四门课程者,需编入大一年级学习;4. 通过资格审查(需提供各地考试院官方发布的高考成绩单和校内大一年级成绩单);5. 建议先修《线性代数》(G0022A1120)和《概率论与数理统计》(G0023A1130)。
电气工程学院	新能源科学与工程	1406	1. 高考科目必须包含物理(需提供高考成绩单备查);2. 高考外语语种须为英语(需提供高考成绩单备查);3. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)(或《大学物理 II》(G0029A1145))、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)四门课程,且成绩合格,凡没有修全上述四门课程者,需编入大一年级学习;4. 通过资格审查(需提供各地考试院官方发布的高考成绩单和校内大一年级成绩单);5. 建议先修《线性代数》(G0022A1120)和《概率论与数理统计》

			(G0023A1130)。
化工学院	化学工程与工艺	1501	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。
化工学院	高分子材料与工程	1502	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。
化工学院	生物工程	1503	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。
化工学院	制药工程	1504	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。
化工学院	过程装备与控制工程	1505	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。
化工学院	应用化学	1507	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。

化工学院	安全工程	1509	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。
化工学院	海洋技术	1521	1. 高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》；2. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需编入大一年级； 3. 思想端正，学习认真，需通过专业面试，面试时携带个人成绩单。
土木与交通学院	土木工程	1601	1. 通过专业面试，面试时携带个人成绩单；2. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习。
土木与交通学院	土木工程卓越工程师	16011	1. 通过面试，面试时携带个人成绩单；2. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习。
土木与交通学院	交通工程	1602	1. 通过面试，面试时携带个人成绩单；2. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习。
土木与交通学院	道路桥梁与渡河工程	1606	1. 通过面试，面试时携带个人成绩单；2. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习。
土木与交通学院	给排水科学与工程	1608	1. 通过面试，面试时携带个人成绩单；2. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习。
土木与交通学院	智能建造	1609	1. 通过面试，面试时携带个人成绩单；2. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)和《大学物理 IA》(G0027A1135)，且成绩合格，凡没有修全上

			述课程者，需编入一年级学习。
经济管理学院	工商管理	1701	1. 大一期间已修培养方案中由理学院开设的公共基础课《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)且成绩合格；2. 通过管理压力测试。
经济管理学院	工程管理	1704	1. 大一期间已修培养方案中由理学院开设的公共基础课《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)且成绩合格；2. 通过管理压力测试。
经济管理学院	工业工程	1705	1. 大一期间已修培养方案中由理学院开设的公共基础课《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)且成绩合格；2. 通过管理压力测试。
经济管理学院	经济学	1706	1. 大一期间已修培养方案中由理学院开设的公共基础课《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)且成绩合格；2. 通过管理压力测试。
经济管理学院	会计学	1708	1. 大一期间已修培养方案中由理学院开设的公共基础课《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)且成绩合格；2. 通过管理压力测试。
经济管理学院	金融学	1709	1. 大一期间已修培养方案中由理学院开设的公共基础课《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)且成绩合格；2. 通过管理压力测试。
材料科学与工程学院	材料成型及控制工程	1802	高考科目须含《物理》。
材料科学与工程学院	材料类	18A	高考科目须含《物理》。
电子信息工程学院	电子科学与技术	1902	1. 高考科目须包括《物理》；2. 所修外语语种须为英语；3. 按照工程认证要求，已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）等，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 通过专业面试，面试时携带大学期间个人成绩单和高考成绩单复印件。
电子信息工程学院	电子科学与技术卓越工程师	19023	1. 高考科目须包括《物理》；2. 所修外语语种须为英语；3. 按照工程认证要求，已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）等，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 通过专业面试，面试时携带大学期间个人成绩单和高考成绩单复印件。

电子信息工程学院	电子信息工程	1901	1. 高考科目须包括《物理》；2. 所修外语语种须为英语；3. 按照工程认证要求，已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）等，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 建议先修《电路理论基础 IV》；5. 通过专业面试，面试时携带大学期间个人成绩单和高考成绩单复印件。
电子信息工程学院	电子信息工程(人工智能)	19013	1. 高考科目须包括《物理》；2. 所修外语语种须为英语；3. 按照工程认证要求，已修《数学分析 I》(G0179B1160)、《数学分析 II》(G0185B1160)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）等，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 建议先修《电路与电子线路基础 A》(G3598B1930)；5. 通过专业面试，面试时携带大学期间个人成绩单和高考成绩单复印件。
电子信息工程学院	通信工程	1903	1. 高考科目须包括《物理》；2. 所修外语语种须为英语；3. 按照工程认证要求，已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）等，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 建议先修《电路理论基础 IV》；5. 通过专业面试，面试时携带大学期间个人成绩单和高考成绩单复印件。
人文与法律学院	法学	2001	1. 思想端正，学习认真，对法学感兴趣，有志于从事法律及相关职业；2. 面试时须携带成绩单，面试合格后编入二年级，不合格不予接收。
人文与法律学院	劳动与社会保障	2003	1. 热爱劳动与社会保障专业，认同专业培养方案，能够积极完成学业；2. 面试时须携带成绩单，面试合格后编入二年级，不合格不予接收。
人文与法律学院	公共事业管理	2004	1. 热爱公共事业管理专业，认同专业培养方案，能够积极完成学业；2. 面试时须携带成绩单，面试合格后编入二年级，不合格不予接收。
人文与法律学院	汉语国际教育	2006	1. 热爱汉语国际教育专业，认同专业培养方案，能够积极完成学业；2. 面试时须携带成绩单，面试合格后编入二年级，不合格不予接收。
外国语学院	英语	2201	具备社会主义核心价值观；热爱外语；通过面试（面试要求：1. 英语能力测试成绩 70 分及以上；2. 面试时英语口语表达能力达到：能听懂面试官提出的问题，回答问题

			使用语法规则的句子，回答内容有条理性，不能答非所问；3. 认可并接受英语专业培养模式。))。
外国语学院	日语	2202	具备社会主义核心价值观；热爱外语；通过面试；专业知识零起点起步，因此需从一年级开始修日语专业课程。
外国语学院	法语	2203	具备社会主义核心价值观；热爱外语；通过面试；因是零基础教学，因此需从一年级开始修法语专业课。
建筑与艺术设计学院	建筑学	2301	1. 仅面向城乡规划专业学生，编入二年级学习；2. 需通过专业面试，面试携带大学期间个人成绩单。
建筑与艺术设计学院	建筑学	2301	1. 仅面向非城乡规划专业学生，需取得《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)学分，编入一年级学习；2. 需通过专业面试，面试携带大学期间个人成绩单。
建筑与艺术设计学院	城乡规划	2308	1. 仅面向建筑学专业学生，编入二年级学习；2. 需通过专业面试，面试携带大学期间个人成绩单。
建筑与艺术设计学院	城乡规划	2308	1. 仅面向非建筑学专业学生，需取得《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)学分，编入一年级学习；2. 需通过专业面试，面试携带大学期间个人成绩单。
建筑与艺术设计学院	工业设计	2304	1. 需取得《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)学分，编入二年级学习；2. 需通过专业面试，面试携带大学期间个人成绩单。
马克思主义学院	思想政治教育	2601	1. 高考科目必须包含《政治》和《历史》；2. 通过专业面试，面试时携带高考成绩单、本科成绩单、专业排名材料（三类材料均需加盖所在学院公章）。
人工智能与数据科学学院	计算机科学与技术	2801	高考科目须包括《物理》。
人工智能与数据科学学院	软件工程	2802	高考科目须包括《物理》。
人工智能与数据科学	物联网工程	2804	高考科目须包括《物理》。

学院			
人工智能与数据科学学院	数据科学与大数据技术	2805	高考科目须包括《物理》。
人工智能与数据科学学院	人工智能	2806	高考科目须包括《物理》。
人工智能与数据科学学院	自动化	2821	高考科目须包括《物理》。
人工智能与数据科学学院	自动化 (机器人智能试点班)	28211	高考科目须包括《物理》。
生命科学与健康工程学院	生物医学工程	2901	1. 高考科目必须包含物理；2. 高考外语考试语种须为英语；3. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 通过专业面试，面试时携带个人成绩单等材料；5. 生物医学工程专业分为电子信息与仪器方向和生物医学材料与器件方向，需服从调剂。
生命科学与健康工程学院	智能医学工程	2902	1. 高考科目必须包含物理；2. 高考外语考试语种须为英语；3. 已修《高等数学 IA》(G0017A1155)、《高等数学 IB》(G0018A1155)、《大学物理 IA》(G0027A1135) (或《大学物理 II》(G0029A1145))、《大学物理实验 IA》(G0031A1115)，且成绩合格，凡没有修全上述课程者，需编入一年级学习；4. 通过专业面试，面试时携带个人成绩单等材料；5. 第三学期将派往河北医科大学联合培养。