

关于公布 2020 级学生校内转专业条件和接收名额的通知

实行校内自由转专业是我校践行以人为本全过程育人理念，提升本科人才培养质量，落实立德树人根本任务，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人的重要举措。根据《河北工业大学普通本科学生学籍管理规定（试行）》及有关文件精神，为进一步统筹和优化校内办学资源及专业资源配置，现将 2020 级学生校内转专业条件和接收名额公布如下：

一、校内转专业的条件

（一）2020 级学生在学习期间对其他专业有兴趣的，可申请参加本次转专业，拟申请专业须是高考招生录取时同一批次的专业。

（二）2020 级学生有下列情况之一的，不可申报转专业：

1. 以特殊招生形式录取的；
2. 正在休学、保留学籍的；
3. 国家有相关规定或者录取前与学校有明确约定的；
4. 应予退学的。

（三）经体检证明不能在申请转入专业学习者，不予录取。

二、各专业可接收人数及要求

（一）计划接收名额

为满足社会对人才需求情况的发展变化，秉承“以学生为本”

的基本原则，鼓励学生的兴趣和特长发挥，学校在充分征求各学院意见，综合考虑学校教学资源情况、工程认证与“双一流”建设要求等因素的基础上，确定了各专业可接收转专业学生数。各专业的可接收人数及要求见下表。

院系	专业	接收人数	接收条件
理学院	应用物理学（1103）	9	需通过专业面试
	应用统计学（1105）	10	需通过专业面试
	数学类（11A）	30	需通过专业面试
机械工程学院	机械设计制造及其自动化（1201）	26	1. 已修《大学物理 I A》（G0027A1135）或《大学物理 I B》（G0028A1135）2. 已修《高等数学 I A》（G0017A1155）和《高等数学 I B》（G0018A1155）3. 已修《工程图学 I A》（G0046B1240），或《工程图学 I B》（G0047B1240），或《工程图学 III》（G0049B1240），或《工程图学 IV》（G0050B1230）4. 专业面试
	测控技术与仪器（1202）	8	1. 已修《大学物理 I A》（G0027A1135）或《大学物理 I B》（G0028A1135）2. 已修《高等数学 I A》（G0017A1155）和《高等数学 I B》（G0018A1155）3. 已修《工程图学 I A》（G0046B1240），或《工程图学 I B》（G0047B1240），或《工程图学 III》（G0049B1240），或《工程图学 IV》（G0050B1230）4. 专业面试
	车辆工程（1205）	16	1. 已修《大学物理 I A》（G0027A1135）或《大学物理 I B》（G0028A1135）2. 已修《高等数学 I A》（G0017A1155）和《高等数学 I B》（G0018A1155）3. 已修《工程图学 I A》（G0046B1240），或《工程图学 I B》（G0047B1240），或《工程图学 III》（G0049B1240），或《工程图学 IV》（G0050B1230）4. 专业面试

	机械电子工程（1206）	16	1. 已修《大学物理 I A》（G0027A1135）或《大学物理 I B》（G0028A1135）2. 已修《高等数学 I A》（G0017A1155）和《高等数学 I B》（G0018A1155）3. 已修《工程图学 I A》（G0046B1240），或《工程图学 I B》（G0047B1240），或《工程图学 III》（G0049B1240），或《工程图学 IV》（G0050B1230）4. 专业面试
	智能制造工程（1207）	5	1. 已修《大学物理 I A》（G0027A1135）或《大学物理 I B》（G0028A1135）2. 已修《高等数学 I A》（G0017A1155）和《高等数学 I B》（G0018A1155）3. 已修《工程图学 I A》（G0046B1240），或《工程图学 I B》（G0047B1240），或《工程图学 III》（G0049B1240），或《工程图学 IV》（G0050B1230）4. 专业面试
能源与环境工程学院	环境工程（1302）	21	高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》，需面试，面试时携带个人成绩单
	能源与动力工程（1304）	7	高考科目必须包括《物理》，需面试，面试时携带个人成绩单
	建筑环境与能源应用工程（1305）	12	高考科目必须包括《物理》，需面试，面试时携带个人成绩单
	环保设备工程（1306）	20	高考科目必须包括《物理》或《化学》或《生物》，需面试，面试时携带个人成绩单
电气工程学院	电气工程及其自动化（1401）	55	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. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 I A》（G0017A1155）、《高等数学 I B》（G0018A1155）、《大学物理 I A》（G0027A1135）（或《大学物理 II》（G0029A1145））、《大学物理实验 IA》（G0031A1115）课程的学生，需编入大一年级 4. 需提供高考成绩单电子照片和在校期间电子成绩单
	新能源科学与工程（1406）	2	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. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 I A》（G0017A1155）、《高等数学 I B》（G0018A1155）、《大学物理 I A》（G0027A1135）（或《大学物理 II》（G0029A1145））、《大学物理实验 IA》（G0031A1115）课程的学生，需编入大一年级 4. 需提供高考成绩单电子照片和在校期间电子成绩单

化工学院	化学工程与工艺 (1501)	6	无
	高分子材料与工程 (1502)	6	无
	生物工程(1503)	10	无
	制药工程(1504)	10	无
	过程装备与控制工程 (1505)	7	无
	应用化学(1507)	10	无
	安全工程(1509)	10	无
海洋技术(1521)	10	无	
土木与交通学院	土木工程(1601)	24	1、需要提供《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《大学物理 I A》(G0027 A 1135)的成绩；2、专业面试
	土木工程卓越工程师 (16011)	3	1、需要提供《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《大学物理 I A》(G0027 A 1135)的成绩；2、专业面试
	交通工程(1602)	3	1、需要提供《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《大学物理 I A》(G0027 A 1135)的成绩；2、专业面试
	交通运输(1603)	3	1、需要提供《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《大学物理 I A》(G0027 A 1135)的成绩；2、专业面试
	道路桥梁与渡河工程 (1606)	24	1、需要提供《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《大学物理 I A》(G0027 A 1135)的成绩；2、专业面试
	给排水科学与工程 (1608)	14	1、需要提供《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《大学物理 I A》(G0027 A 1135)的成绩；2、专业面试
	智能建造(1609)	2	1、需要提供《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《大学物理 I A》(G0027 A 1135)的成绩；2、专业面试
经济管理学院	工商管理(1701)	17	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 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《线性代数》(G0022A1120)且成绩合格2. 通过管理压力测试
	工程管理(1704)	14	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 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155)、《线性代数》(G0022A1120)且成绩合格2. 通过管理压力测试

	工业工程（1705）	15	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 I A》（G0017A1155）、《高等数学 I B》（G0018A1155）、《线性代数》（G0022A1120）且成绩合格 2. 通过管理压力测试
	经济学（1706）	11	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 I A》（G0017A1155）、《高等数学 I B》（G0018A1155）、《线性代数》（G0022A1120）且成绩合格 2. 通过管理压力测试
	会计学（1708）	15	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 I A》（G0017A1155）、《高等数学 I B》（G0018A1155）、《线性代数》（G0022A1120）且成绩合格 2. 通过管理压力测试
	金融学（1709）	15	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 I A》（G0017A1155）、《高等数学 I B》（G0018A1155）、《线性代数》（G0022A1120）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）	14	高考科目中需含物理科目
	材料类（18A）	25	高考科目中需含物理科目
电子信息工程 学院	电子信息工程（1901）	14	1、专业面试 2、按照工程认证要求，凡没有修读《高等数学 I A》、《高等数学 I B》、《大学物理 I A》（或《大学物理 II》）等课程的学生，需要从一年级读起。
	电子信息工程(人工 智能)（19013）	2	1、专业面试 2、按照工程认证要求，凡没有修读《高等数学 I A》（或《数学分析 I》）、《高等数学 I B》（或《数学分析 II》）、《大学物理 I A》（或《大学物理 II》）等课程的学生，需要从一年级读起。
	电子科学与技术 （1902）	35	1、专业面试 2、按照工程认证要求，凡没有修读《高等数学 I A》、《高等数学 I B》、《大学物理 I A》（或《大学物理 II》）等课程的学生，需要从一年级读起。
	电子科学与技术卓越 工程师（19023）	2	1、专业面试 2、按照工程认证要求，凡没有修读《高等数学 I A》、《高等数学 I B》、《大学物理 I A》（或《大学物理 II》）等课程的学生，需要从一年级读起。
	通信工程（1903）	11	1、专业面试 2、按照工程认证要求，凡没有修读《高等数学 I A》、《高等数学 I B》、《大学物理 I A》（或《大学物理 II》）等课程的学生，需要从一年级读起。

人文与法律学院	法学（2001）	60	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，面试合格后直接升入二年级，不合格不予接收。
	劳动与社会保障（2003）	20	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，面试合格后直接升入二年级，不合格不予接收。
	公共事业管理（2004）	10	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，面试合格后直接升入二年级，不合格不予接收。
	汉语国际教育（2006）	10	1、热爱汉语国际教育专业，能积极完成学业。2、面试时须携带成绩单，面试合格后直接升入二年级，不合格不予接收。
外国语学院	英语（2201）	10	需专业面试
	日语（2202）	10	需专业面试，录取后需编入一年级学习
	法语（2203）	8	需专业面试，录取后需编入一年级学习
建筑与艺术设计学院	建筑学（2301）	2	仅面向城乡规划专业，编入二年级学习。
	工业设计（2304）	5	需取得《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155) 学分，编入二年级学习。
	城乡规划（2308）	2	仅面向建筑学专业，编入二年级学习。
	建筑学（2301）	10	仅面向非城乡规划专业。需取得《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155) 学分，编入一年级学习。
	城乡规划（2308）	2	仅面向非建筑学专业。需取得《高等数学 I A》(G0017A1155)、《高等数学 I B》(G0018A1155) 学分，编入一年级学习。
马克思主义学院	思想政治教育（2601）	2	高考科目需包含政治或历史。携带成绩单和一卡通参加马克思主义学院专业面试。
人工智能与数据科学学院	计算机科学与技术（2801）	2	按照《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，凡没有修读完成《高等数学 I A》(G0017A1155)（或《数学分析 I》(G0179B1160)）、《高等数学 I B》(G0018A1155)（或《数学分析 II》(G0185B1160)）、《大学物理 I A》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需从一年级读起；提供电子成绩单进行资格审查。

软件工程（2802）	2	按照《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，凡没有修读完成《高等数学 I A》(G0017A1155)（或《数学分析 I》(G0179B1160)）、《高等数学 I B》(G0018A1155)（或《数学分析 II》(G0185B1160)）、《大学物理 I A》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需从一年级读起；提供电子成绩单进行资格审查。
物联网工程（2804）	48	按照《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，凡没有修读完成《高等数学 I A》(G0017A1155)（或《数学分析 I》(G0179B1160)）、《高等数学 I B》(G0018A1155)（或《数学分析 II》(G0185B1160)）、《大学物理 I A》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需从一年级读起；提供电子成绩单进行资格审查。
数据科学与大数据技术（2805）	6	按照《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，凡没有修读完成《高等数学 I A》(G0017A1155)（或《数学分析 I》(G0179B1160)）、《高等数学 I B》(G0018A1155)（或《数学分析 II》(G0185B1160)）、《大学物理 I A》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需从一年级读起；提供电子成绩单进行资格审查。
人工智能（2806）	4	按照《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，凡没有修读完成《高等数学 I A》(G0017A1155)（或《数学分析 I》(G0179B1160)）、《高等数学 I B》(G0018A1155)（或《数学分析 II》(G0185B1160)）、《大学物理 I A》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需从一年级读起；提供电子成绩单进行资格审查。
自动化（2821）	17	按照《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，凡没有修读完成《高等数学 I A》(G0017A1155)（或《数学分析 I》(G0179B1160)）、《高等数学 I B》(G0018A1155)（或《数学分析 II》(G0185B1160)）、《大学物理 I A》(G0027A1135)（或《大学物理 II》(G0029A1145)）课程的学生，需从一年级读起；提供电子成绩单进行资格审查。

生命科学与健康工程学院	生物医学工程（2901）	3	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. 按照工程认证要求，凡没有修过《高等数学 I A》（G0017A1155）、《高等数学 I B》（G0018A1155）、《大学物理 I A》（G 0027 A 1135）（或《大学物理 II》（G0029A1145））、《大学物理实验 IA》（G 0031 A 1115）课程的学生，需编入大一年级 4. 需提供高考成绩单电子照片和在校期间电子成绩单
-------------	--------------	---	--

（二）实际接收名额

为实现专业名额分配的最优化，各专业实际接收名额采用动态增补机制，以计划接收名额为基准，根据各专业拟转入和拟转出情况，系统即时自动调整实际接收名额，实际的建议录取人数可能超出公布的计划接收人数。

由于 2021 年秋季学期初有补考安排，2020 级学生校内转专业需待所有成绩公布后进行，具体转专业时间节点另行通知。

附件：2019 级校内转专业各专业接收最低学分绩点

本科生院

2021 年 7 月 5 日