附件1：

河南省2017年选拔普通高等学校专科毕业生

进入本科阶段学习专业对照及考试课程一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 本科专业代码、名称 | 专科  专业代码 | 专科专业名称 | 考试课程 |
|
| 1 | 020101 经济学  020102 经济统计学  020201K 财政学  020301K 金融学  020303 保险学  020304 投资学  020401 国际经济与贸易 | 520605 | 报关与国际货运 | 经济学 |
| 620101 | 财政 |
| 620102 | 税务 |
| 620103 | 金融管理与实务 |
| 620104 | 国际金融 |
| 620105 | 金融与证券 |
| 620106 | 金融保险 |
| 620107 | 保险实务 |
| 620109 | 资产评估与管理 |
| 620110 | 证券投资与管理 |
| 620111 | 投资与理财 |
| 620201 | 财务管理 |
| 620203 | 会计 |
| 620204 | 会计电算化 |
| 620301 | 经济管理 |
| 620302 | 经济信息管理 |
| 620303 | 国际经济与贸易 |
| 620304 | 国际贸易实务 |
| 620305 | 国际商务 |
| 2 | 030101K 法学  030102T 知识产权 | 690303 | 安全防范技术 | 法学基础 |
| 690101 | 司法助理 |
| 650312 | 知识产权管理 |
| 690102 | 法律文秘 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 030101K 法学  030102T 知识产权 | 690103 | 司法警务 | | 法学基础 |
| 690104 | 法律事务 | |
| 690105 | 书记官 | |
| 690107 | 检察事务 | |
| 690201 | 刑事执行 | |
| 690302 | 司法鉴定技术 | |
| 690304 | 司法信息技术 | |
| 690311 | 职务犯罪预防与控制 | |
| 680103 | 安全保卫 | |
| 680105 | 治安管理 | |
| 680106 | 交通管理 | |
| 680107 | 警察管理 | |
| 680108 | 公共安全管理 | |
| 680109 | 信息网络安全监察 | |
| 680201 | 警察指挥与战术 | |
| 680101 | 侦查 | |
| 680301 | 刑事技术 | |
| 690301 | 刑事侦查技术 | |
| 680102 | 经济犯罪侦查 | |
| 680104 | 警卫 | |
| 3 | 030302 社会工作  030503 思想政治教育 | 650101 | 社会工作 | | 教育学  心理学 |
| 650102 | 社区管理与服务 | |
| 650302 | 老年服务与管理 | |
| 660112 | 文秘 | |
| 660212 | 思想政治教育 | |
| 660219 | 综合文科教育 | |
| 4 | 040101 教育学  040104 教育技术学  040106 学前教育  040107 小学教育 | 650304 | 心理咨询（教育） | | 教育学  心理学 |
| 650309 | 手语翻译 | |
| 660201 | 语文教育 | |
| 660202 | 数学教育 | |
| 660203 | 英语教育 | |
| 660204 | 物理教育 | |
| 660205 | 化学教育 | |
| 660206 | 生物教育 | |
| 660207 | 历史教育 | |
| 660208 | 地理教育 | |
| 660209 | 音乐教育 | |
| 660210 | 美术教育 | |
| 660213 | 初等教育 | |
| 660214 | 学前教育 | |
| 660215 | 现代教育技术 | |
| 660216 | 特殊教育 | |
| 660217 | 儿童康复 | |
| 660219 | 综合文科教育 | |
| 660220 | 综合理科教育 | |
| 660221 | 计算机教育 | |
| 660225 | 早期教育 | |
| 660242 | 艺术教育 | |
| 660243 | 科学教育 | |
| 5 | 040201 体育教育 | 660211 | 体育教育 | 体育专业  综合 | |
| 660301 | 太极拳 |
| 660302 | 运动训练 |
| 660308 | [武术](http://219.142.50.80:9001/tech/Province/verify.jsp?id=10612) |
| 670209 | 武术艺术表演 |
| 6 | 040203 社会体育指导与管理 | 660303 | 社会体育 | 体育专业  综合 | |
| 660304 | 体育保健 |
| 660305 | 体育服务与管理 |
| 650303 | 社区康复 |
| 7 | 050101 汉语言文学  050103 汉语国际教育  050107T 秘书学 | 650309 | 手语翻译 | 大学语文 | |
| 660101 | 汉语 |
| 660112 | 文秘 |
| 660201 | 语文教育 |
| 660213 | 初等教育 |
| 660216 | 特殊教育 |
| 660219 | 综合文科教育 |
| 670308 | 新闻采编与制作 |
| 690102 | 法律文秘 |
| 8 | 050201 英语  050262 商务英语 | 660102 | 应用英语 | 大学语文、专业  英语 | |
| 660108 | 商务英语 |
| 660109 | 旅游英语 |
| 660203 | 英语教育 |
| 9 | 050207 日语 | 660103 | 应用日语 | 大学语文 | |
| 660110 | 商务日语 |
| 660111 | 旅游日语 |
| 10 | 050301 新闻学  050302 广播电视学  130304 戏剧影视文学  130305 广播电视编导  130309 播音与主持艺术 | 610405 | 出版与发行 | 大学语文 | |
| 520503 | 空中乘务 |
| 660101 | 汉语 |
| 660112 | 文秘 |
| 660201 | 语文教育 |
| 670205 | 影视表演 |
| 670207 | 编导 |
| 670301 | 广播电视技术 |
| 670302 | 摄影摄像技术 |
| 670307 | 主持与播音 |
| 670308 | 新闻采编与制作 |
| 670309 | 电视节目制作 |
| 11 | 050303 广告学 | 610405 | 出版与发行 | 美术专业  综合 | |
| 670116（豫） | 广告与会展 |
| 670112 | 广告设计与制作 |
| 670302 | 摄影摄像技术 |
| 670304 | 影视多媒体技术 |
| 670306 | 影视广告 |
| 670309 | 电视节目制作 |
| 12 | 060101 历史学 | 660207 | 历史教育 | 教育学  心理学 | |
| 660219 | 综合文科教育 |
| 13 | 070101 数学与应用数学  070102 信息与计算科学 | 660202 | 数学教育 | 教育学  心理学 | |
| 660213 | 初等教育 |
| 14 | 070201 物理学  070202 应用物理学 | 660204 | 物理教育 | 教育学  心理学 | |
| 15 | 070301 化学 | 660205 | 化学教育 | 教育学  心理学 | |
| 530201 | 应用化工技术 |
| 530202 | 有机化工生产技术 |
| 530208 | 工业分析与检验 |
| 550311 | 电厂化学 |
| 16 | 071001 生物科学  071002 生物技术  082705 酿酒工程 | 660206 | 生物教育 | 教育学  心理学 | |
| 610302 | 食品营养与检测 |
| 530101 | 生物技术及应用 |
| 530103 | 生物化工工艺 |
| 530104 | 微生物技术及应用 |
| 610305 | 食品生物技术 |
| 630402 | 医学生物技术 |
| 610311 | 食品加工及管理 |
| 610313（豫） | 酿酒技术 |
| 630407 | 医学营养 |
| 17 | 071101 心理学  071102 应用心理学 | 650304 | 心理咨询 | 教育学  心理学 | |
| 660213 | 初等教育 |
| 660222 | 应用心理学 |
| 18 | 070501 地理科学  070504 地理信息科学  081401 地质工程  070502 自然地理与资源环境  070503 人文地理与城乡规划  081501 采矿工程 | 540102 | 区域地质调查及矿产普查 | 高等数学 | |
| 540205 | 地球物理勘查技术 |
| 540251（豫） | 岩土工程技术 |
| 540301 | 煤矿开采技术 |
| 540306 | 矿井建设 |
| 540307 | 矿山机电 |
| 540308 | 矿井通风与安全 |
| 540407 | 石油工程技术 |
| 540110 | 宝玉石鉴定与加工技术 |
| 540504 | 煤炭深加工与利用 |
| 540202 | 工程地质勘查 |
| 540203 | 水文与工程地质 |
| 560303 | 基础工程技术 |
| 19 | 080203 材料成型及控制工程  080205 工业设计  080406 无机非金属材料工程  080407 高分子材料与工程 | 550101 | 金属材料与热处理技术 | 高等数学 | |
| 550102 | 冶金技术 |
| 550103 | 高分子材料应用技术 |
| 550104 | 复合材料加工与应用技术 |
| 550105 | 材料工程技术 |
| 550106 | 建筑装饰材料及检测 |
| 550109 | 磨料磨具制造 |
| 610102 | 高分子材料加工技术 |
| 530204 | 化纤生产技术 |
| 580106 | 模具设计与制造 |
| 580107 | 材料成型与控制技术 |
| 580108 | 焊接技术及自动化 |
| 580150 | 电线电缆制造技术 |
| 580110 | 计算机辅助设计与制造 |
| 20 | 080202 机械设计制造及其  自动化  080204 机械电子工程 | 520501 | 航空机电设备维修 | 高等数学 | |
| 520507 | 航空电子设备维修 |
| 520405 | 轮机工程技术 |
| 530211 | 化工设备与机械 |
| 580101 | 机械设计与制造 |
| 580102 | 机械制造与自动化 |
| 580103 | 数控技术 |
| 580104 | 电机与电器 |
| 580159 | 起重运输机械设计与制作 |
| 580106 | 模具设计与制造 |
| 580110 | 计算机辅助设计与制造 |
| 580111 | 精密机械技术 |
| 580113 | 光电制造技术 |
| 580150 | 电线电缆制造技术 |
| 580159 | 起重运输机械设计与制造 |
| 580201 | 机电一体化技术 |
| 580214 | 电梯工程技术 |
| 580301 | 机电设备维修与管理 |
| 580202 | 电气自动化技术 |
| 580203 | 生产过程自动化技术 |
| 580205 | 计算机控制技术 |
| 610304 | 食品机械与管理 |
| 610402 | 印刷技术 |
| 610403 | 印刷图文信息处理 |
| 610404 | 印刷设备及工艺 |
| 540307 | 矿山机电 |
| 540308 | 矿井通风与安全 |
| 520104 | 汽车运用技术 |
| 520110 | 工程机械运用与维护 |
| 580109 | 工业设计 |
| 580131 | 产品质量控制及生产管理 |
| 21 | 080207 车辆工程  080208 汽车服务工程 | 520104 | 汽车运用技术 | 高等数学 | |
| 580401 | 汽车制造与装配技术 |
| 580402 | 汽车检测与维修技术 |
| 580403 | 汽车电子技术 |
| 580404 | 汽车改装技术 |
| 580405 | 汽车技术服务与营销 |
| 580414 | 汽车定损与评估 |
| 580406 | 汽车整形技术 |
| 22 | 080301 测控技术与仪器 | 580101 | 机械设计与制造 | 高等数学 | |
| 580102 | 机械制造与自动化 |
| 580103 | 数控技术 |
| 580104 | 电机与电器 |
| 580201 | 机电一体化技术 |
| 580202 | 电气自动化技术 |
| 580203 | 生产过程自动化技术 |
| 580205 | 计算机控制技术 |
| 580207 | [检测技术及应用](http://www.eol.cn/zyjs_2924/20071106/t20071106_263601.shtml) |
| 580301 | 机电设备维修与管理 |
| 23 | 080601 电气工程及其自动化  080701 电子信息工程  080702 电子科学与技术  080705 光电信息科学与工程  080714T 电子信息科学与技术  080801 自动化 | 520501 | 航空机电设备维修 | 高等数学 | |
| 520507 | 航空电子设备维修 |
| 550301 | 发电厂及电力系统 |
| 550302 | 电厂设备运行与维护 |
| 550309 | 高压输配电线路施工运行与维护 |
| 550303 | 电厂热能动力装置 |
| 550304 | 火电厂集控运行 |
| 550306 | 供用电技术 |
| 550308 | 电力系统继电保护与自动化 |
| 550310 | 农村电气化技术 |
| 550311 | 电厂化学 |
| 550312 | 输变电工程技术 |
| 560403 | 建筑电气工程技术 |
| 560404 | 楼宇智能化工程技术 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 23 | 080601 电气工程及其自动化  080701 电子信息工程  080702 电子科学与技术  080705 光电信息科学与工程  080714T 电子信息科学与技术  080801 自动化 | 570301 | 水电站动力设备与管理 | 高等数学 |
| 580104 | 电机与电器 |
| 580111 | 精密机械技术 |
| 580113 | 光电制造技术 |
| 580150 | 电线电缆制造技术 |
| 580201 | 机电一体化技术 |
| 580202 | 电气自动化技术 |
| 580203 | 生产过程自动化技术 |
| 580204 | 电力系统自动化技术 |
| 580205 | 计算机控制技术 |
| 580207 | 检测技术及应用 |
| 580208 | 理化测试及质检技术 |
| 580214 | 电梯工程技术 |
| 580301 | 机电设备维修与管理 |
| 580302 | 数控设备应用与维护 |
| 580303 | 自动化生产设备应用 |
| 580304 | 医用电子仪器与维护 |
| 590101 | 计算机应用技术 |
| 590102 | 计算机网络技术 |
| 590129 | 物联网应用技术 |
| 590108 | 软件技术 |
| 590201 | 电子信息工程技术 |
| 590202 | 应用电子技术 |
| 590203 | 电子测量技术与仪器 |
| 590204 | 电子仪器仪表与维修 |
| 590205 | 电子设备与运行管理 |
| 590206 | 电子声像技术 |
| 590207 | 电子工艺与管理 |
| 590208 | 信息安全技术 |
| 590210 | 微电子技术 |
| 590214 | 光电子技术 |
| 590219 | 电子产品质量检测 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 24 | 080601 电气工程及其自动化  080701 电子信息工程  080702 电子科学与技术  080705 光电信息科学与工程  080714T 电子信息科学与技术  080801 自动化 | 590301 | 通信技术 | 高等数学 |
| 520104 | 汽车运用技术 |
| 580403 | 汽车电子技术 |
| 670301 | 广播电视技术 |
| 650106 | 商检技术 |
| 25 | 080703 通信工程  080706 信息工程  080901 计算机科学与技术  080902 软件工程  080903 网络工程  080905 物联网工程  080906 数字媒体技术  080802T 轨道交通信号与控制 | 520205 | 铁道通信信号 | 高等数学 |
| 590301 | 通信技术 |
| 590302 | 移动通信技术 |
| 590303 | 计算机通信 |
| 590305 | 通信网络与设备 |
| 590357 | 移动互联网应用技术 |
| 580205 | 计算机控制技术 |
| 590101 | 计算机应用技术 |
| 590102 | 计算机网络技术 |
| 590125 | 软件外包服务 |
| 590103 | 计算机多媒体技术 |
| 590104 | 计算机系统维护 |
| 590106 | 计算机信息管理 |
| 590107 | 网络系统管理 |
| 590108 | 软件技术 |
| 590109 | 图形图像制作 |
| 590110 | 动漫设计与制作 |
| 590121 | 嵌入式技术与应用 |
| 590129 | 物联网应用技术 |
| 590201 | 电子信息工程技术 |
| 590202 | 应用电子技术 |
| 590208 | 信息安全技术 |
| 590222 | 数字媒体技术 |
| 590234 | 移动互联应用技术 |
| 590350 | 通信工程设计与管理 |
| 590357 | 移动互联网应用技术 |
| 610402 | 印刷技术 |
| 660202 | 数学教育 |
| 660221 | 计算机教育 |
| 26 | 081001 土木工程  081002 建筑环境与能源应用工程  081003 给排水科学与工程  082802 城乡规划  081005T 城市地下空间工程 | 540251（豫） | 岩土工程技术 | 高等数学 |
| 540606 | 地籍测绘与土地管理信息技术 |
| 540608 | 测绘与地理信息技术 |
| 560101 | 建筑设计技术 |
| 560102 | 建筑装饰工程技术 |
| 560106 | 园林工程技术 |
| 560201 | 城镇规划 |
| 560301 | 建筑工程技术 |
| 560402 | 供热通风与空调工程技术 |
| 560403 | 建筑电气工程技术 |
| 560404 | 楼宇智能化工程技术 |
| 560601 | 市政工程技术 |
| 550106 | 建筑装饰材料及检测 |
| 550208(豫) | 新能源应用技术 |
| 560508 | 建筑工程质量与安全技术管理 |
| 560602 | 城市燃气工程技术 |
| 560605 | 消防工程技术 |
| 560501 | 建筑工程管理 |
| 560502 | 工程造价 |
| 560504 | 工程监理 |
| 560401 | 建筑设备工程技术 |
| 560302 | 地下工程与隧道工程技术 |
| 560303 | 基础工程技术 |
| 520102 | 高等级公路维护与管理 |
| 520107 | 公路监理 |
| 520108 | 道路桥梁工程技术 |
| 520115 | 公路工程检测技术 |
| 520208 | 铁道工程技术 |
| 520303 | 城市轨道交通工程技术 |
| 27 | 081001 土木工程  081002 建筑环境与能源应用工程  081003 给排水科学与工程  082802 城乡规划  081006T 道路桥梁与渡河工程  050704 地理信息科学  081101 水利水电工程 | 540601 | 工程测量技术 | 高等数学 |
| 540602 | 工程测量与监理 |
| 540605 | 地理信息系统与地图制图技术 |
| 540606 | 地籍测绘与土地管理信息技术 |
| 540603 | 摄影测量与遥感技术 |
| 550204 | 制冷与冷藏技术 |
| 570101 | 水文与水资源 |
| 570201 | 水利工程 |
| 570202 | 水利工程施工技术 |
| 570203 | 水利水电建筑工程 |
| 570207 | 城市水利 |
| 570210 | 水利工程监理 |
| 570213 | 水利工程实验与检测技术 |
| 570214 | 水利水电工程造价管理 |
| 560603 | 给排水工程技术 |
| 600303 | 安全技术管理 |
| 28 | 081006T 道路桥梁与渡河工程 | 520107 | 公路监理 | 高等数学 |
| 520108 | 道路桥梁工程技术 |
| 520115 | 公路工程检测技术 |
| 520303 | 城市轨道交通工程技术 |
| 540251（豫） | 岩土工程技术 |
| 560301 | 建筑工程技术 |
| 560302 | 地下工程与隧道工程技术 |
| 560601 | 市政工程技术 |
| 29 | 081101 水利水电工程 | 540251（豫） | 岩土工程技术 | 高等数学 |
| 560303 | 基础工程技术 |
| 560504 | 工程监理 |
| 570101 | 水文与水资源 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | 081101 水利水电工程 | 570104 | 水政水资源管理 | 高等数学 |
| 570201 | 水利工程 |
| 570210 | 水利工程监理 |
| 570214 | 水利水电工程造价管理 |
| 600303 | 安全技术管理 |
| 540203 | 水文与工程地质 |
| 570202 | 水利工程施工技术 |
| 570203 | 水利水电建筑工程 |
| 570204 | 灌溉与排水技术 |
| 570207 | 城市水利 |
| 570208 | 水利水电工程管理 |
| 570209 | 水务管理 |
| 570213 | 水利工程实验与检测技术 |
| 570301 | 水电站动力设备与管理 |
| 570401 | 水土保持 |
| 31 | 081201 测绘工程 | 540251（豫） | 岩土工程技术 | 高等数学 |
| 540601 | 工程测量技术 |
| 540603 | 摄影测量与遥感技术 |
| 540605 | 地理信息系统与地图制图技术 |
| 540607 | 矿山测量 |
| 540102 | 区域地质调查及矿产普查 |
| 540205 | 地球物理勘查技术 |
| 540606 | 地籍测绘与土地管理信息技术 |
| 520107 | 公路监理 |
| 520115 | 公路工程检测技术 |
| 520303 | 城市轨道交通工程技术 |
| 560501 | 建筑工程管理 |
| 570203 | 水利水电建筑工程 |
| 570209 | 水务管理 |
| 32 | 081601 纺织工程 | 610201 | 现代纺织技术 | 高等数学 |
| 610202 | 针织技术与针织服装 |
| 610204 | 服装设计 |
| 610206 | 纺织品装饰艺术设计 |
| 610207 | 新型纺织机电技术 |
| 610208 | 纺织品检验与贸易 |
| 610209 | 纺织品设计 |
| 610210 | 服装工艺技术 |
| 610215 | 服装营销与管理 |
| 33 | 081801 交通运输  081802 交通工程 | 520101 | 公路运输与管理 | 高等数学 |
| 520102 | 高等级公路维护与管理 |
| 520103 | 路政管理 |
| 520104 | 汽车运用技术 |
| 520105 | 交通安全与智能控制 |
| 520106 | 城市交通运输 |
| 520502 | 飞行技术 |
| 520107 | 公路监理 |
| 520108 | 道路桥梁工程技术 |
| 520109 | 工程机械控制技术 |
| 520110 | 工程机械运用与维护 |
| 520115 | 公路工程检测技术 |
| 520201 | 高速铁道技术 |
| 520202 | 电气化铁道技术 |
| 520203 | 铁道车辆 |
| 520204 | 铁道机车车辆 |
| 520205 | 铁道通信信号 |
| 520206 | 铁道交通运营管理 |
| 520207 | 铁道运输经济 |
| 520219 | 高速铁路动车乘务 |
| 520301 | 城市轨道交通车辆 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 33 | 081801 交通运输  081802 交通工程 | 520302 | 城市轨道交通控制 | 高等数学 |
| 520303 | 城市轨道交通工程技术 |
| 520304 | 城市轨道交通运营管理 |
| 520401 | 航海技术 |
| 580402 | 汽车检测与维修技术 |
| 580405 | 汽车技术服务与营销 |
| 520505 | 民航商务 |
| 34 | 082502 环境工程  082901 安全工程  071004 生态学 | 600101 | 环境监测与治理技术 | 高等数学 |
| 600102 | 环境监测与评价 |
| 600103 | 农业环境保护技术 |
| 600104 | 资源环境与城市管理 |
| 600105 | 城市检测与工程技术 |
| 600106 | 水环境监测与保护 |
| 600107 | 城市水净化技术 |
| 600301 | 工业环保与安全技术 |
| 600302 | 救援技术 |
| 600303 | 安全技术管理 |
| 530103 | 生物化工工艺 |
| 530201 | 应用化工技术 |
| 530202 | 有机化工生产技术 |
| 530208 | 工业分析与检验 |
| 530211 | 化工设备与机械 |
| 540308 | 矿井通风与安全 |
| 540606 | 地籍测绘与土地管理信息技术 |
| 550311 | 电厂化学 |
| 560603 | 给排水工程技术 |
| 35 | 070302 应用化学  080401 材料科学与工程  080403 材料化学  080407 高分子材料与工程  081301 化学工程与工艺 | 530301 | 生化制药技术 | 高等数学 |
| 530201 | 应用化工技术 |
| 530202 | 有机化工生产技术 |
| 530204 | 化纤生产技术 |
| 530205 | 精细化学品生产技术 |
| 530208 | 工业分析与检验 |
| 530209 | 化工设备维修技术 |
| 530211 | 化工设备与机械 |
| 530103 | 生物化工工艺 |
| 540504 | 煤炭深加工与利用 |
| 550102 | 冶金技术 |
| 550103 | 高分子材料应用技术 |
| 550104 | 复合材料加工与应用技术 |
| 550105 | 材料工程技术 |
| 550311 | 电厂化学 |
| 580208 | 理化测试及质检技术 |
| 600101 | 环境监测与治理技术 |
| 610101 | 染整技术 |
| 510111 | 农产品质量检测 |
| 36 | 082701 食品科学与工程  082702 食品质量与安全 | 510111 | 农产品质量检测 | 高等数学 |
| 610301 | 食品加工技术 |
| 610302 | 食品营养与检测 |
| 610303 | 食品贮运与营销 |
| 610304 | 食品机械与管理 |
| 610305 | 食品生物技术 |
| 610306 | 农畜特产品加工 |
| 610307 | 粮食工程 |
| 610311 | 食品加工及管理 |
| 610312 | 食品检测及管理 |
| 640202 | 烹饪工艺与营养 |
| 530101 | 生物技术及应用 |
| 530103 | 生物化工工艺 |
| 630407 | 医学营养 |
| 37 | 082801 建筑学 | 560101 | 建筑设计技术 | 高等数学 |
| 560102 | 建筑装饰工程技术 |
| 560104 | 室内设计技术 |
| 560201 | 城镇规划 |
| 590130 | 建筑可视化设计与制作 |
| 510202 | 园林设计技术 |
| 560105 | 环境艺术设计 |
| 38 | 083001 生物工程 | 510111 | 农产品质量检测 | 高等数学 |
| 510114 | 绿色食品生产与检验 |
| 530101 | 生物技术及应用 |
| 530103 | 生物化工工艺 |
| 530104 | 微生物技术及应用 |
| 610302 | 食品营养与检测 |
| 610311 | 食品加工及管理 |
| 630402 | 医学生物技术 |
| 660206 | 生物教育 |
| 39 | 090101 农学  090102 园艺  090103 植物保护  090107T 茶学  090501 林学  090502 园林 | 510101 | 作物生产技术 | 动物、植物遗传学 |
| 510106 | 茶叶生产加工技术 |
| 510107 | 中草药栽培技术 |
| 510109 | 植物保护 |
| 510111 | 农产品质量检测 |
| 510102 | 种子生产与经营 |
| 510104 | 观光农业 |
| 510105 | 园艺技术 |
| 510114 | 绿色食品生产与检验 |
| 510130 | 药用植物栽培加工 |
| 510504 | 林业经济信息管理 |
| 660137 | 茶文化 |
| 510103 | 设施农业技术 |
| 560105 | 环境艺术设计 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 39 | 090101 农学  090102 园艺  090103 植物保护  090107T 茶学  090501 林学  090502 园林 | 560106 | 园林工程技术 | 动物、植物遗传学 |
| 570401 | 水土保持 |
| 510201 | 林业技术 |
| 510202 | 园林技术 |
| 510203 | 森林资源保护 |
| 510204 | 野生植物资源开发与利用 |
| 510207 | 森林生态旅游 |
| 510213 | 城市园林 |
| 530101 | 生物技术及应用 |
| 40 | 090301 动物科学  090401 动物医学  090402 动物药学  090601 水产养殖学 | 510401 | 水产养殖技术 | 动物、植物遗传学 |
| 510402 | 水生动植物保护 |
| 510301 | 畜牧兽医 |
| 510302 | 畜牧 |
| 510303 | 饲料与动物营养 |
| 510304 | 特种动物养殖 |
| 510305 | 兽医 |
| 510306 | 兽医医药 |
| 510307 | 动物防疫与检疫 |
| 510308 | 兽药生产与营销 |
| 510310 | 动物医学 |
| 510316(豫) | 养禽与禽病防治 |
| 510320 | 宠物养护与疫病防治 |
| 510321 | 猪生产与疾病防制 |
| 510323 | 宠物医学 |
| 510352 | 草食动物生产与疫病防制 |
| 510404 | 渔业综合技术 |
| 41 | 100201K 临床医学 | 630101 | 临床医学 | 生理学、病理  解剖学 |
| 42 | 100301K 口腔医学 | 630102 | 口腔医学 | 生理学、病理  解剖学 |
| 43 | 100501K 中医学 | 630103 | 中医学 | 中医基础 |
| 630109 | 中医骨伤 |
| 630108 | 针灸推拿 |
| 44 | 100502K 针灸推拿学 | 630108 | 针灸推拿 | 中医基础 |
| 45 | 101001 医学检验技术 | 630401 | 医学检验技术 | 生理学、病理  解剖学 |
| 630410 | 卫生检验与检疫技术 |
| 630411 | 医疗仪器维修技术 |
| 46 | 101003 医学影像技术 | 630403 | 医学影像技术 | 生理学、病理  解剖学 |
| 47 | 101004 眼视光学 | 630404 | 眼视光技术 | 生理学、病理  解剖学 |
| 48 | 101005 康复治疗学 | 630405 | 康复治疗技术 | 生理学、病理  解剖学 |
| 49 | 101006 口腔医学技术 | 630406 | 口腔医学技术 | 生理学、病理  解剖学 |
| 50 | 101101 护理学 | 630201 | 护理 | 生理学、病理  解剖学 |
| 630202 | 助产 |
| 51 | 081302 制药工程  082702 食品质量与安全  100701 药学  100801 中药学 | 530301 | 生化制药技术 | 高等数学 |
| 530302 | 生物制药技术 |
| 530303 | 化学制药技术 |
| 530304 | 中药制药技术 |
| 530305 | 药物制剂技术 |
| 530401 | 食品药品监督管理 |
| 530403 | 药品经营与管理 |
| 630301 | 药学 |
| 630302 | 中药 |
| 52 | 120102 信息管理与信息系统 | 510504 | 林业经济信息管理 | 管理学 |
| 590101 | 计算机应用技术 |
| 590102 | 计算机网络技术 |
| 590103 | 计算机多媒体技术 |
| 590106 | 计算机信息管理 |
| 590108 | 软件技术 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 52 | 120102 信息管理与信息系统 | 590129 | 物联网应用技术 | 管理学 |
| 590208 | 信息安全技术 |
| 590357 | 移动互联网应用技术 |
| 630502 | 卫生信息管理 |
| 620302 | 经济信息管理 |
| 620405 | 电子商务 |
| 53 | 120103 工程管理  120105 工程造价 | 520115 | 公路工程检测技术 | 管理学 |
| 520303 | 城市轨道交通工程技术 |
| 520304 | 城市轨道交通运营管理 |
| 540601 | 工程测量技术 |
| 540603 | 摄影测量与遥感技术 |
| 540605 | 地理信息系统与地图制图技术 |
| 540606 | 地籍测绘与土地管理信息技术 |
| 560101 | 建筑设计技术 |
| 560401 | 建筑设备工程技术 |
| 560501 | 建筑工程管理 |
| 560503 | 建筑经济管理 |
| 560504 | 工程监理 |
| 560508 | 建筑工程质量与安全技术管理 |
| 560516 | 工程招标采购与投标管理 |
| 560502 | 工程造价 |
| 560701 | 房地产经营与估价 |
| 560703 | 物业设施管理 |
| 560702 | 物业管理 |
| 560301 | 建筑工程技术 |
| 570104 | 水政水资源管理 |
| 570203 | 水利水电建筑工程 |
| 570210 | 水利工程监理 |
| 54 | 120201K 工商管理  120202 市场营销  120601 物流管理  120101 管理科学 | 520605 | 报关与国际货运 | 管理学 |
| 580313 | 物流工程技术 |
| 620203 | 会计 |
| 620302 | 经济信息管理 |
| 620304 | 国际贸易实务 |
| 620501 | 工商企业管理 |
| 620502 | 工商行政管理 |
| 620503 | 商务管理 |
| 620504 | 连锁经营管理 |
| 620401 | 市场营销 |
| 620402 | 市场开发与营销 |
| 620403 | 营销与策划 |
| 620404 | 医药营销 |
| 620405 | 电子商务 |
| 620306 | 商务经纪与代理 |
| 620201 | 财务管理 |
| 620111 | 投资与理财 |
| 620505 | 物流管理 |
| 640106 | 酒店管理 |
| 640101 | 旅游管理 |
| 640107 | 会展策划管理 |
| 640161 | 休闲服务与管理 |
| 510308 | 兽药生产与营销 |
| 560701 | 房地产经营与估价 |
| 560702 | 物业管理 |
| 580405 | 汽车技术服务与营销 |
| 590155 | 网络营销 |
| 650201 | 公共事务管理 |
| 650251 | 国际质量管理体系认证 |
| 660114 | 文化事业管理 |
| 55 | 120203K 会计学  120204 财务管理  071201 统计学  071202 应用统计学 | 620101 | 财政 | 管理学 |
| 620102 | 税务 |
| 620109 | 资产评估与管理 |
| 620111 | 投资与理财 |
| 620203 | 会计 |
| 620204 | 会计电算化 |
| 620205 | 会计与统计核算 |
| 620206 | 会计与审计 |
| 620207 | 审计实务 |
| 620208 | 统计实务 |
| 620201 | 财务管理 |
| 620202 | 财务信息管理 |
| 620303 | 国际经济与贸易 |
| 620405 | 电子商务 |
| 620503 | 商务管理 |
| 620504 | 连锁经营管理 |
| 690308 | 司法会计 |
| 56 | 120206 人力资源管理 | 620302 | 经济信息管理 | 管理学 |
| 620401 | 市场营销 |
| 620402 | 市场开发与营销 |
| 620405 | 电子商务 |
| 620501 | 工商企业管理 |
| 620503 | 商务管理 |
| 620504 | 连锁经营管理 |
| 640101 | 旅游管理 |
| 640106 | 酒店管理 |
| 640161 | 休闲服务与管理 |
| 650101 | 社会工作 |
| 650102 | 社区管理与服务 |
| 650201 | 公共事务管理 |
| 650204 | 人力资源管理 |
| 660112 | 文秘 |
| 57 | 120210 文化产业管理 | 640107 | 会展策划与管理 | 管理学 |
| 640161 | 休闲服务与管理 |
| 670116 | 广告与会展 |
| 650312 | 知识产权管理 |
| 660114 | 文化事业管理 |
| 660115 | 文化市场经营与管理 |
| 58 | 120401 公共事业管理  120402 行政管理  120405 城市管理  120209 物业管理 | 510501 | 农业经济管理 | 管理学 |
| 510502 | 农村行政管理 |
| 510504 | 林业信息经济管理 |
| 510599 | 农村行政与经济管理 |
| 510505 | 渔业资源与渔政管理 |
| 510551 | 都市林业资源与林政管理 |
| 520503 | 空中乘务 |
| 560702 | 物业管理 |
| 620302 | 经济信息管理 |
| 620405 | 电子商务 |
| 620505 | 物流管理 |
| 650101 | 社会工作 |
| 650102 | 社区管理与服务 |
| 650105 | 公共关系 |
| 650106 | 商检技术 |
| 650108 | 涉外事务管理 |
| 650201 | 公共事务管理 |
| 650203 | 行政管理 |
| 650205 | 劳动与社会保障 |
| 650206 | 国土资源管理 |
| 650301 | 家政服务 |
| 650304 | 心理咨询 |
| 660112 | 文秘 |
| 660113 | 文物鉴定与修复 |
| 680107 | 警察管理 |
| 690104 | 法律事务 |
| 59 | 120502 档案学 | 590101 | 计算机应用技术 | 管理学 |
| 590106 | 计算机信息管理 |
| 590107 | 网络系统管理 |
| 590108 | 软件技术 |
| 590109 | 图形图像制作 |
| 590125 | 软件外包服务 |
| 620205 | 会计与统计核算 |
| 620206 | 会计与审计 |
| 620302 | 经济信息管理 |
| 650105 | 公共关系 |
| 650108 | 涉外事务管理 |
| 650201 | 公共事务管理 |
| 660112 | 文秘 |
| 660113 | 文物鉴定与修复 |
| 660114 | 文化事业管理 |
| 690102 | 法律文秘 |
| 60 | 120801 电子商务 | 520605 | 报关与国际货运 | 管理学 |
| 590102 | 计算机网络技术 |
| 590103 | 计算机多媒体技术 |
| 590155 | 网络营销 |
| 620405 | 电子商务 |
| 620504 | 连锁经营管理 |
| 620505 | 物流管理 |
| 560702 | 物业管理 |
| 620302 | 经济信息管理 |
| 620401 | 市场营销 |
| 620402 | 市场开发与营销 |
| 640107 | 会展策划与管理 |
| 61 | 120901K 旅游管理  120902 酒店管理 | 510207 | 森林生态旅游 | 管理学 |
| 520503 | 空中乘务 |
| 520504 | 航空服务 |
| 520410 | 国际邮轮乘务 |
| 640101 | 旅游管理 |
| 640102 | 涉外旅游 |
| 640103 | 导游 |
| 640104 | 旅行社经营管理 |
| 640105 | 景区开发与管理 |
| 640106 | 酒店管理 |
| 640201 | 餐饮管理与服务 |
| 640202 | 烹饪工艺与营养 |
| 640161 | 休闲服务与管理 |
| 660104 | 应用俄语 |
| 660105 | 应用德语 |
| 660107 | 应用韩语 |
| 660109 | 旅游英语 |
| 660114 | 文化事业管理 |
| 660137 | 茶文化 |
| 670205 | 影视表演 |
| 62 | 130201 音乐表演  130202 音乐学  130206 舞蹈编导  130301 表演 | 660209 | 音乐教育 | 音乐专业  综合 |
| 670201 | 表演艺术 |
| 670202 | 音乐表演 |
| 670203 | 舞蹈表演 |
| 670205 | 影视表演 |
| 670206 | 戏曲表演 |
| 670211 | 钢琴调律 |
| 63 | 130401 美术学  130402 绘画  130403 雕塑  130404 摄影  130502 视觉传达设计  130503 环境设计  130504 产品设计  130505 服装与服饰设计  130310 动画 | 660210 | 美术教育 | 美术专业  综合 |
| 670101 | 艺术设计 |
| 670102 | 产品造型设计 |
| 670103 | 视觉传达艺术设计 |
| 670104 | 电脑艺术设计 |
| 670105 | 人物形象设计 |
| 670106 | 装潢艺术设计 |
| 670107 | 装饰艺术设计 |
| 670108 | 雕塑艺术设计 |
| 670111 | 旅游工艺品设计与制作 |
| 670112 | 广告设计与制作 |
| 670113 | 多媒体设计与制作 |
| 670115 | 陶瓷艺术设计 |
| 670116（豫） | 陶瓷艺术设计 |
| 560101 | 建筑设计技术 |
| 670118 | 美术 |
| 670136 | 室内装饰设计 |
| 670204 | 服装表演 |
| 610204 | 服装设计 |
| 670302 | 摄影摄像技术 |
| 670304 | 影视多媒体技术 |
| 670305 | 影视动画 |
| 670306 | 影视广告 |
| 580109 | 工业设计 |
| 590109 | 图形图像制作 |
| 590117(豫) | 广告媒体开发 |
| 590103 | 计算机多媒体技术 |
| 590110 | 动漫设计与制作 |
| 590130 | 建筑可视化设计与制作 |
| 590222 | 数字媒体技术 |
| 560102 | 建筑装饰工程技术 |
| 560104 | 室内设计技术 |
| 560105 | 环境艺术设计 |
| 610205 | 染织艺术设计 |
| 610401 | 包装技术与设计 |
| 670110 | 雕刻艺术与家具设计 |
| 670125 | 动画设计 |