

附件

2025年自治区普通高等教育专升本考试招生本、专
科专业新增对应目录

本科专业代码	本科专业名称	(高职) 专科专业代码	(高职) 专科专业名称
080401	材料科学与工程	460107	材料成型及控制技术
		430601	材料工程技术
		430401	钢铁智能冶金技术
		430602	高分子材料智能制造技术
		430607	硅材料制备技术
		470209	化工智能制造技术
		430704	建筑材料检测技术
		430404	金属材料检测技术
		430501	有色金属智能冶金技术
		430402	智能轧钢技术
330101	财税大数据应用	530205	财富管理
		530101	财税大数据应用
		530301	大数据与财务管理
		530302	大数据与会计
		530303	大数据与审计
		630302	会计
		530304	会计信息管理
		530402	统计与会计核算
120204	财务管理	530101	财税大数据应用
		530301	大数据与财务管理
		530302	大数据与会计
		630302	会计
		530102	资产评估与管理
310205	大数据工程技术	510205	大数据技术
		510202	计算机网络技术
		590106	计算机信息管理
		510201	计算机应用技术
		510203	软件技术
		510207	信息安全技术应用
		510206	云计算技术应用
330302	大数据与会计	530205	财富管理
		530101	财税大数据应用
		530301	大数据与财务管理
		530302	大数据与会计
		530303	大数据与审计
		630302	会计
		530304	会计信息管理
		530402	统计与会计核算
		410119	现代农业经济管理
		530205	财富管理

330303	大数据与审计	530101	财税大数据应用
		530301	大数据与财务管理
		530302	大数据与会计
		530303	大数据与审计
		530701	电子商务
		530503	关务与外贸服务
		530501	国际经济与贸易
		530502	国际商务
		630302	会计
		530304	会计信息管理
		530403	市场调查与统计分析
		530401	统计与大数据分析
		530402	统计与会计核算
		530102	资产评估与管理
070504	地理信息科学	420302	测绘工程技术
		420301	工程测量技术
		420304	摄影测量与遥感技术
080601	电气工程及其自动化	500605	城市轨道交通供配电技术
		500603	城市轨道交通机电技术
		430106	电力系统继电保护技术
		430105	电力系统自动化技术
		460306	电气自动化技术
		460206	电梯工程技术
		510105	电子产品检测技术
		430101	发电厂及电力系统
		430205	发电运行技术
		460607	飞行器维修技术
		500109	高速铁路综合维修技术
		460307	工业过程自动化技术
		460305	工业机器人技术
		430108	供用电技术
		420501	煤矿智能开采技术
		460703	汽车电子技术
		430107	输配电工程技术
		430102	水电站机电设备与自动化
		500107	铁道供电技术
		500105	铁道机车运用与维护
		500110	铁道信号自动控制
		460609	无人机应用技术
		510103	应用电子技术
260203	电梯工程技术	460306	电气自动化技术
		460206	电梯工程技术
		460607	飞行器维修技术
		460202	机电设备技术
		460301	机电一体化技术
		510103	应用电子技术
120801	电子商务	530701	电子商务
330701	电子商务	530701	电子商务

120801	电子商务	530803	航空物流管理
330701	电子商务	500401	民航运输服务
120801	电子商务	530804	铁路物流管理
330701	电子商务	530804	铁路物流管理
120801	电子商务	530802	现代物流管理
330701	电子商务	530802	现代物流管理
120801	电子商务	530703	移动商务
330701	电子商务	530703	移动商务
120801	电子商务	500701	邮政快递运营管理
330701	电子商务	500701	邮政快递运营管理
080701	电子信息工程	500604	城市轨道交通通信信号技术
		510105	电子产品检测技术
		510101	电子信息工程技术
		500410	飞机电子设备维修
		500409	飞机机电设备维修
		510107	汽车智能技术
		510102	物联网应用技术
		510302	现代移动通信技术
		510106	移动互联应用技术
		610302	移动通信技术
		510103	应用电子技术
		460303	智能控制技术
310101	电子信息工程技术	510105	电子产品检测技术
		510104	电子产品制造技术
		510101	电子信息工程技术
		510211	工业互联网技术
		510110	光电显示技术
		510107	汽车智能技术
		510210	嵌入式技术应用
		510209	人工智能技术应用
		510102	物联网应用技术
		510301	现代通信技术
		510302	现代移动通信技术
		510208	虚拟现实技术应用
		510106	移动互联应用技术
		510103	应用电子技术
		510108	智能产品开发与应用
		510109	智能光电技术应用
090301	动物科学	410309	宠物养护与驯导
		410305	宠物医疗技术
		410303	畜牧兽医
		410307	畜禽智能化养殖
210301	动物医学	410309	宠物养护与驯导
090401	动物医学	410309	宠物养护与驯导
210301	动物医学	410305	宠物医疗技术
090401	动物医学	410305	宠物医疗技术
210301	动物医学	410303	畜牧兽医
090401	动物医学	410303	畜牧兽医

210301	动物医学	410306	动物防疫与检疫
090401	动物医学	410306	动物防疫与检疫
210301	动物医学	410301	动物医学
090401	动物医学	410301	动物医学
030101k	法学	580702	安全保卫管理
		580401	法律事务
		580402	法律文秘
		680402K	国内安全保卫
		580502	民事执行
		580505	社区矫正
		580504K	司法警务
		680703K	司法信息技术
		580601K	刑事侦查技术
		580501K	刑事执行
		580503K	行政执行
		580302K	政治安全保卫
		580101K	治安管理
		680101K	治安管理
		580605K	罪犯心理测量与矫正技术
082003	飞行器制造工程	460607	飞行器维修技术
		500412	通用航空器维修
		460609	无人机应用技术
081003	给排水科学与工程	440602	给排水工程技术
		440403	供热通风与空调工程技术
		420802	环境工程技术
		560501	建筑工程管理
		440401	建筑设备工程技术
		440406	建筑消防技术
		440601	市政工程技术
120103	工程管理	420901	安全技术与管理
		440203	村镇建设与管理
		440701	房地产经营与管理
		440702	房地产智能检测与估价
		440602	给排水工程技术
		440501	工程造价
		440405	工业设备安装工程技术
		440403	供热通风与空调工程技术
		440502	建设工程管理
		440504	建设工程监理
		440402	建筑电气工程技术
		560501	建筑工程管理
		440301	建筑工程技术
		440503	建筑经济信息化管理
		440401	建筑设备工程技术
		440406	建筑消防技术
		440404	建筑智能化工程技术
		440601	市政工程技术
		550203	水利水电工程管理

		450204	水利水电工程智能管理
		440306	土木工程检测技术
		440703	现代物业管理
		420906	消防救援技术
		420905	应急救援技术
120201K	工商管理	540201	餐饮智能管理
		530601	工商企业管理
		530602	连锁经营与管理
		530603	商务管理
		590305	食品药品监督管理
		530605	市场营销
		500701	邮政快递运营管理
120401	公共事业管理	440201	城乡规划
		590102	党务工作
		590205	公共事务管理
		550403	公共文化服务与管理
		520801	健康管理
		520803	老年保健与管理
		600407	民航空中安全保卫
		590201	民政服务与管理
		510502	农村行政管理
		590103	青少年工作与管理
		590104	社区管理与服务
		590301	现代家政服务与管理
330501	国际经济与贸易	530503	关务与外贸服务
		530501	国际经济与贸易
		530502	国际商务
		530605	市场营销
		530802	现代物流管理
		570210	应用俄语
		570202	应用英语
		500701	邮政快递运营管理
120205	国际商务	530701	电子商务
		480411	纺织品检验与贸易
		530501	国际经济与贸易
		530502	国际商务
		530605	市场营销
		570210	应用俄语
		570204	应用韩语
		570208	应用外语
050103	汉语国际教育	670201	汉语
		570103K	小学教育
		570106K	小学英语教育
		570104K	小学语文教育
101101K	护理学	520201	护理
		520202	助产
		430601	材料工程技术
		470208	分析检验技术

081301	化学工程与工艺	430602	高分子材料智能制造技术
		430607	硅材料制备技术
		420902	化工安全技术
		470104	化工生物技术
		470209	化工智能制造技术
		470210	化工装备技术
		420802	环境工程技术
		470203	精细化工技术
		470205	煤化工技术
		630603	商检技术
		430303	生物质能应用技术
		420406	石油工程技术
		470204	石油化工技术
		470201	应用化工技术
		420405	油田化学应用技术
082502	环境工程	420206	地球物理勘探技术
		420201	工程地质勘查
		420802	环境工程技术
		420801	环境监测技术
		420205	岩土工程技术
082503	环境科学	420802	环境工程技术
		420805	环境管理与评价
		420801	环境监测技术
130503	环境设计	550121	包装艺术设计
		440105	风景园林设计
		550105	服装与服饰设计
		650103	广告设计与制作
		550113	广告艺术设计
		550106	环境艺术设计
		440106	建筑室内设计
		550102	视觉传达设计
		550103	数字媒体艺术设计
		550101	艺术设计
120203K	会计学	530302	大数据与会计
		530303	大数据与审计
		630302	会计
		530304	会计信息管理
		440503	建筑经济信息化管理
		530402	统计与会计核算
080204	机械电子工程	500603	城市轨道交通机电技术
		460206	电梯工程技术
		500409	飞机机电设备维修
		460607	飞行器维修技术
		460106	工业工程技术
		460305	工业机器人技术
		460202	机电设备技术
		460301	机电一体化技术
		460103	数控技术

		460609	无人机应用技术
		460702	新能源汽车技术
		500212	新能源汽车检测与维修技术
		500203	智能工程机械运用技术
		460302	智能机电技术
080202	机械设计制造及其自动化	500602	城市轨道交通车辆应用技术
		460206	电梯工程技术
		480410	纺织机电技术
		500409	飞机机电设备维修
		460106	工业工程技术
		460307	工业过程自动化技术
		470210	化工装备技术
		460202	机电设备技术
		460301	机电一体化技术
		460101	机械设计与制造
		460104	机械制造及自动化
		460118	机械装备制造技术
		560706	汽车改装技术
		500211	汽车检测与维修技术
		600209	汽车运用与维修技术
		460705	汽车造型与改装技术
		460701	汽车制造与试验技术
		460103	数控技术
		460102	数字化设计与制造技术
		500106	铁道车辆技术
		460401	铁道机车车辆制造与维护
		500105	铁道机车运用与维护
		410113	现代农业装备应用技术
		460702	新能源汽车技术
		500212	新能源汽车检测与维修技术
		460204	新能源装备技术
		460110	智能焊接技术
		460201	智能制造装备技术
080901	计算机科学与技术	510205	大数据技术
		510211	工业互联网技术
		510202	计算机网络技术
		590106	计算机信息管理
		510201	计算机应用技术
		510209	人工智能技术应用
		510203	软件技术
		510207	信息安全技术应用
		510208	虚拟现实技术应用
		510213	移动应用开发
		510206	云计算技术应用
		580702	安全保卫管理
		580701	安全防范技术
		680402K	国内安全保卫
		580505	社区矫正

030103T	监狱学	580504K	司法警务
		680703K	司法信息技术
		580601K	刑事侦查技术
		580501K	刑事执行
		580503K	行政执行
		580302K	政治安全保卫
		580101K	治安管理
		680101K	治安管理
		580605K	罪犯心理测量与矫正技术
240102	建筑装饰工程	440105	风景园林设计
		440103	古建筑工程技术
		440502	建设工程管理
		440107	建筑动画技术
		440101	建筑设计
		440106	建筑室内设计
		440406	建筑消防技术
		430703	建筑装饰材料技术
		440102	建筑装饰工程技术
		440703	现代物业管理
		440104	园林工程技术
		440304	智能建造技术
		440302	装配式建筑工程技术
		500204	道路工程检测技术
081802	交通工程	500206	道路养护与管理
		500201	道路与桥梁工程技术
		500102	高速铁路施工与维护
		500209	交通运营管理
		500406	民航安全技术管理
		600407	民航空中安全保卫
		500101	铁道工程技术
		500207	智能交通技术
081801	交通运输	500602	城市轨道交通车辆应用技术
		500606	城市轨道交通运营管理
		500204	道路工程检测技术
		500208	道路运输管理
		500108	动车组检修技术
		500113	高速铁路客运服务
		600301	航海技术
		500209	交通运营管理
		500406	民航安全技术管理
		600407	民航空中安全保卫
		500401	民航运输服务
		460703	汽车电子技术
		460701	汽车制造与试验技术
		510107	汽车智能技术
		500305	水路运输安全管理
		500112	铁道交通运营管理
		530804	铁路物流管理

		500212	新能源汽车检测与维修技术
		500207	智能交通技术
040104	教育技术学	570115K	现代教育技术
020301k	金融学	530203	保险实务
		530205	财富管理
		630209	互联网金融
		530201	金融服务与管理
		530202	金融科技应用
		530206	证券实务
120902	酒店管理	540201	餐饮智能管理
		540112	会展策划与管理
		540106	酒店管理与数字化运营
		500405	空中乘务
		540113	休闲服务与管理
101005	康复治疗学	520601	康复治疗技术
		630102	口腔医学
		520504	口腔医学技术
		520101K	临床医学
		520901	眼视光技术
		520502	医学影像技术
		520403K	针灸推拿
		520416	中医康复技术
340101	旅游管理	540102	导游
120901k	旅游管理	540102	导游
340101	旅游管理	540106	酒店管理与数字化运营
120901k	旅游管理	540106	酒店管理与数字化运营
340101	旅游管理	500405	空中乘务
120901k	旅游管理	500405	空中乘务
340101	旅游管理	540101	旅游管理
120901k	旅游管理	540101	旅游管理
340101	旅游管理	570203	旅游英语
120901k	旅游管理	570203	旅游英语
340101	旅游管理	540113	休闲服务与管理
120901k	旅游管理	540113	休闲服务与管理
120901k	旅游管理	410118	休闲农业经营与管理
120901k	旅游管理	540105	研学旅行管理与服务
340101	旅游管理	570210	应用俄语
340101	旅游管理	570202	应用英语
340101	旅游管理	540110	智慧景区开发与管理
120901k	旅游管理	540110	智慧景区开发与管理
120901k	旅游管理	540111	智慧旅游技术应用
050107T	秘书学	580402	法律文秘
		590401	现代文秘
		570104K	小学语文教育
300401	民航运输服务与管理	500603	城市轨道交通机电技术
		500409	飞机机电设备维修
		530803	航空物流管理
		500405	空中乘务

		500406	民航安全技术管理
		500401	民航运输服务
081304T	能源化学工程	430601	材料工程技术
		470208	分析检验技术
		430602	高分子材料智能制造技术
		430607	硅材料制备技术
		420902	化工安全技术
		470104	化工生物技术
		470209	化工智能制造技术
		470210	化工装备技术
		420802	环境工程技术
		470203	精细化工技术
		470205	煤化工技术
		630603	商检技术
		430303	生物质能应用技术
		420406	石油工程技术
		470204	石油化工技术
		470201	应用化工技术
		420405	油田化学应用技术
080501	能源与动力工程	430202	城市热能应用技术
		500108	动车组检修技术
		430305	工业节能技术
		430301	光伏工程技术
		430201	热能动力工程技术（含原电厂热能动力装置专业）
		500106	铁道车辆技术
		500105	铁道机车运用与维护
090101	农学	410203	草业技术
		410115	绿色食品生产技术
		410117	棉花加工与经营管理
		410114	农产品加工与质量检测
		410103	现代农业技术
		410119	现代农业经济管理
		410106	植物保护与检疫技术
		410108	中草药栽培与加工技术
		410102	作物生产与经营管理
082305	农业水利工程	450206	机电排灌工程技术
250202	农业水利工程	450206	机电排灌工程技术
250202	农业水利工程	450201	水利工程
082305	农业水利工程	450201	水利工程
082305	农业水利工程	550203	水利水电工程管理
250202	农业水利工程	450203	水利水电工程技术
082305	农业水利工程	450203	水利水电工程技术
250202	农业水利工程	450204	水利水电工程智能管理
082305	农业水利工程	450204	水利水电工程智能管理
082305	农业水利工程	550204	水利水电建筑工程
250202	农业水利工程	450202	智慧水利技术
082305	农业水利工程	450202	智慧水利技术

360205	全媒体新闻采编与制作	560215	传播与策划
		510215	动漫制作技术
		560202	广播影视节目制作
		510204	数字媒体技术
		610210	数字媒体应用技术
		560102	网络新闻与传播
		560214	网络直播与运营
		560205	新闻采编与制作
		480302	印刷媒体技术
		480303	印刷数字图文技术
		560206	影视动画
120206	人力资源管理	530601	工商企业管理
		510502	农村行政管理
		590202	人力资源管理
050262	商务英语	570201	商务英语
		570202	应用英语
210104	设施园艺	410203	草业技术
		410112	设施农业与装备
		410103	现代农业技术
		410118	休闲农业经营与管理
		410202	园林技术
		410105	园艺技术
		410106	植物保护与检疫技术
030302	社会工作	590102	党务工作
		520801	健康管理
		520803	老年保健与管理
		590201	民政服务与管理
		590103	青少年工作与管理
		590101	社会工作
		590104	社区管理与服务
		590301	现代家政服务与管理
071002	生物技术	590302	智慧健康养老服务与管理
		470104	化工生物技术
		430303	生物质能应用技术
		490104	食品检验检测技术
		470101	食品生物技术
		590107	食品营养与检测
290101	食品工程技术	490101	食品智能加工技术
		410115	绿色食品生产技术
		490105	酿酒技术
		410114	农产品加工与质量检测
		540202	烹饪工艺与营养
		490104	食品检验检测技术
		470101	食品生物技术
		490102	食品质量与安全
		490101	食品智能加工技术
		540203	中西面点工艺
		490105	酿酒技术

082701	食品科学与工程	540202	烹饪工艺与营养
		490104	食品检验检测技术
		470101	食品生物技术
		590305	食品药品监督管理
		590107	食品营养与检测
		490102	食品质量与安全
		490101	食品智能加工技术
		640205	西餐工艺
		540203	中西面点工艺
082702	食品质量与安全	410115	绿色食品生产技术
		410114	农产品加工与质量检测
		540202	烹饪工艺与营养
		490104	食品检验检测技术
		470101	食品生物技术
		590305	食品药品监督管理
		590107	食品营养与检测
		490102	食品质量与安全
		490101	食品智能加工技术
120202	市场营销	640205	西餐工艺
		530701	电子商务
		480411	纺织品检验与贸易
		530602	连锁经营与管理
		500210	汽车技术服务与营销
		530605	市场营销
		530804	铁路物流管理
		530704	网络营销与直播电商
		410119	现代农业经济管理
080910T	数据科学与大数据技术	530703	移动商务
		510205	大数据技术
		510101	电子信息工程技术
		510202	计算机网络技术
		510201	计算机应用技术
		510212	区块链技术应用
		510209	人工智能技术应用
		510203	软件技术
		510102	物联网应用技术
		510207	信息安全技术应用
		510208	虚拟现实技术应用
		510106	移动互联应用技术
		510213	移动应用开发
		510103	应用电子技术
		510206	云计算技术应用
070101	数学与应用数学	570105K	小学数学教育
080906	数字媒体技术	570312	电子竞技运动与管理
310204	数字媒体技术	510215	动漫制作技术
080906	数字媒体技术	510215	动漫制作技术
310204	数字媒体技术	550105	服装与服饰设计
310204	数字媒体技术	440107	建筑动画技术

080906	数字媒体技术	440107	建筑动画技术
310204	数字媒体技术	440106	建筑室内设计
310204	数字媒体技术	550111	美容美体艺术
080906	数字媒体技术	560213	融媒体技术与运营
310204	数字媒体技术	550102	视觉传达设计
080906	数字媒体技术	480405	数字化染整技术
310204	数字媒体技术	510204	数字媒体技术
080906	数字媒体技术	510204	数字媒体技术
310204	数字媒体技术	610210	数字媒体应用技术
310204	数字媒体技术	560102	网络新闻与传播
080906	数字媒体技术	560102	网络新闻与传播
310204	数字媒体技术	510208	虚拟现实技术应用
310204	数字媒体技术	480302	印刷媒体技术
080906	数字媒体技术	480302	印刷媒体技术
310204	数字媒体技术	480303	印刷数字图文技术
080906	数字媒体技术	480303	印刷数字图文技术
080906	数字媒体技术	560208	影视多媒体技术
130508	数字媒体艺术	550104	产品艺术设计
130508	数字媒体艺术	510215	动漫制作技术
130508	数字媒体艺术	570109K	美术教育
130508	数字媒体艺术	550302	民族美术
130508	数字媒体艺术	510204	数字媒体技术
130508	数字媒体艺术	550103	数字媒体艺术设计
130508	数字媒体艺术	610210	数字媒体应用技术
130508	数字媒体艺术	560206	影视动画
090601	水产养殖学	410303	畜牧兽医
		410401	水产养殖技术
030503	思想政治教育	590102	党务工作
		590103	青少年工作与管理
		570111K	小学道德与法治教育
040108	特殊教育	520601	康复治疗技术
		570114K	特殊教育
		570116K	心理健康教育
		520802	婴幼儿托育服务与管理
		570101K	早期教育
040201	体育教育	570315	冰雪设施运维与管理
		570314	冰雪运动与管理
		570312	电子竞技运动与管理
		570301	社会体育
		570306	体育保健与康复
		570110K	体育教育
		570316	体育艺术表演
		570302	休闲体育
		570303	运动训练
080702	通信工程	500604	城市轨道交通通信信号技术
		510101	电子信息工程技术
		500111	铁道通信与信息化技术
		510306	通信系统运行管理

060703	通信工程	510301	现代通信技术
		510302	现代移动通信技术
		510106	移动互联应用技术
		610302	移动通信技术
300404	通用航空航务技术	500403	定翼机驾驶技术
		500411	飞机部件修理
		500410	飞机电子设备维修
		500409	飞机机电设备维修
		500413	飞机结构修理
		500414	航空地面设备维修
		500408	机场运行服务与管理
		500405	空中乘务
		500406	民航安全技术管理
		500407	民航空中安全保卫
		500402	民航通信技术
		500401	民航运输服务
		500412	通用航空器维修
		500404	直升机驾驶技术
		500601	城市轨道交通工程技术
		440603	城市燃气工程技术
		440201	城乡规划
081001	土木工程	440203	村镇建设与管理
		500204	道路工程检测技术
		500201	道路与桥梁工程技术
		500102	高速铁路施工与维护
		500109	高速铁路综合维修技术
		440602	给排水工程技术
		440501	工程造价
		440502	建设工程管理
		440504	建设工程监理
		560501	建筑工程管理
		440301	建筑工程技术
		440101	建筑设计
		440102	建筑装饰工程技术
		440601	市政工程技术
		450201	水利工程
		500101	铁道工程技术
		440306	土木工程检测技术
		440104	园林工程技术
		440302	装配式建筑工程技术
080903	网络工程	510205	大数据技术
		510202	计算机网络技术
		590106	计算机信息管理
		510201	计算机应用技术
		510207	信息安全技术应用
		510106	移动互联应用技术
		510206	云计算技术应用
100505K	维医学	520406K	维医学

260604	无人机系统应用技术	460306	电气自动化技术
		460607	飞行器维修技术
		460305	工业机器人技术
		460609	无人机应用技术
		460303	智能控制技术
130205	舞蹈学	550206	歌舞表演
		550202	舞蹈表演
		570112K	舞蹈教育
080905	物联网工程	580701	安全防范技术
		510205	大数据技术
		590106	计算机信息管理
		510201	计算机应用技术
		410112	设施农业与装备
		510102	物联网应用技术
		510206	云计算技术应用
		510307	智能互联网络技术
		500207	智能交通技术
120601	物流管理	500208	道路运输管理
		460106	工业工程技术
		530503	关务与外贸服务
		530803	航空物流管理
		500209	交通运营管理
		530804	铁路物流管理
		630903	物流管理
		530802	现代物流管理
		500701	邮政快递运营管理
210304	现代畜牧	410309	宠物养护与驯导
		410303	畜牧兽医
		410307	畜禽智能化养殖
		410401	水产养殖技术
290301	现代粮食工程技术	410115	绿色食品生产技术
		410114	农产品加工与质量检测
		490104	食品检验检测技术
		470101	食品生物技术
		490102	食品质量与安全
		490101	食品智能加工技术
310301	现代通信工程	500604	城市轨道交通通信信号技术
		510101	电子信息工程技术
		500111	铁道通信与信息化技术
		510306	通信系统运行管理
		510301	现代通信技术
		510302	现代移动通信技术
		510106	移动互联应用技术
		610302	移动通信技术
		510103	应用电子技术
		500207	智能交通技术
		530808	采购与供应管理
		530701	电子商务

330802	现代物流管理	530806	港口物流管理
		530807	工程物流管理
		530810	供应链运营
		530503	关务与外贸服务
		530803	航空物流管理
		530805	冷链物流技术与管理
		500401	民航运输服务
		530804	铁路物流管理
		530801	物流工程技术
		530802	现代物流管理
		530809	智能物流技术
210101	现代种业技术	410203	草业技术
		410117	棉花加工与经营管理
		410103	现代农业技术
		410106	植物保护与检疫技术
		410101	种子生产与经营
040107	小学教育	670201	汉语
		6700110K	历史教育
		570109K	美术教育
		570110K	体育教育
		570115K	现代教育技术
		570111K	小学道德与法治教育
		570103K	小学教育
		570107K	小学科学教育
		570105K	小学数学教育
		570106K	小学英语教育
		570104K	小学语文教育
		570116K	心理健康教育
		520804	心理咨询
		570113K	艺术教育
		570108K	音乐教育
260702	新能源汽车工程技术	560706	汽车改装技术
		500211	汽车检测与维修技术
		600209	汽车运用与维修技术
		460705	汽车造型与改装技术
		460701	汽车制造与试验技术
		510107	汽车智能技术
		460702	新能源汽车技术
		500212	新能源汽车检测与维修技术
		460204	新能源装备技术
050301	新闻学	560215	传播与策划
		560202	广播影视节目制作
		560102	网络新闻与传播
		560214	网络直播与运营
		560205	新闻采编与制作
		510205	大数据技术
		510202	计算机网络技术
		510201	计算机应用技术

310207	信息安全与管理	510209	人工智能技术应用
		510203	软件技术
		510204	数字媒体技术
		610210	数字媒体应用技术
		510102	物联网应用技术
		510207	信息安全技术应用
		510206	云计算技术应用
040106	学前教育	670201	汉语
040106	学前教育	6700110K	历史教育
370101	学前教育	570102K	学前教育
040106	学前教育	570102K	学前教育
370101	学前教育	570202	应用英语
370101	学前教育	520802	婴幼儿托育服务与管理
040106	学前教育	520802	婴幼儿托育服务与管理
370101	学前教育	570101K	早期教育
040106	学前教育	570101K	早期教育
100701	药学	590305	食品药品监督管理
		520412	维药学
		490208	药品经营与管理
		490201	药品生产技术
		490206	药品质量与安全
		490203	药物制剂技术
		520301	药学
		520410	中药学
101001	医学检验技术	520504	口腔医学技术
		520101K	临床医学
		520901	眼视光技术
		520501	医学检验技术
		520502	医学影像技术
		520703K	预防医学
130501	艺术设计学	550121	包装艺术设计
		420107	宝玉石鉴定与加工
		550104	产品艺术设计
		480406	纺织品设计
		480402	服装设计与工艺
		460105	工业设计
		550112	工艺美术品设计
		550106	环境艺术设计
		550111	美容美体艺术
		570109K	美术教育
		550302	民族美术
		550102	视觉传达设计
		550123	首饰设计与工艺
		480405	数字化染整技术
		480401	现代纺织技术
		550101	艺术设计
130202	音乐表演	550206	歌舞表演
		550201	音乐表演

150202	音乐	570108K	音乐教育
		550212	音乐制作
370204	应用俄语	570210	应用俄语
070302	应用化学	430601	材料工程技术
		470208	分析检验技术
		430602	高分子材料智能制造技术
		430607	硅材料制备技术
		470104	化工生物技术
		420802	环境工程技术
		420801	环境监测技术
		430704	建筑材料检测技术
		430404	金属材料检测技术
		470203	精细化工技术
		470205	煤化工技术
		630603	商检技术
		430303	生物质能应用技术
		420406	石油工程技术
		470204	石油化工技术
		490104	食品检验检测技术
		590107	食品营养与检测
		470201	应用化工技术
		420405	油田化学应用技术
050201	英语	570203	旅游英语
		570201	商务英语
		570106K	小学英语教育
		570202	应用英语
090502	园林	440105	风景园林设计
		440104	园林工程技术
		410202	园林技术
090102	园艺	410112	设施农业与装备
		410103	现代农业技术
		410118	休闲农业经营与管理
		410105	园艺技术
		410106	植物保护与检疫技术
310206	云计算技术	510205	大数据技术
		510101	电子信息工程技术
		510202	计算机网络技术
		590106	计算机信息管理
		510201	计算机应用技术
		510107	汽车智能技术
		510203	软件技术
		510306	通信系统运行管理
		510102	物联网应用技术
		510301	现代通信技术
		510302	现代移动通信技术
		510207	信息安全技术应用
		510208	虚拟现实技术应用
		510106	移动互联应用技术

		610302	移动通信技术
		510213	移动应用开发
		510103	应用电子技术
		510206	云计算技术应用
030602K	侦查学	580203	警犬技术
		680703K	司法信息技术
		580301K	刑事侦查
		580101K	治安管理
		680101K	治安管理
030601K	治安学	580203	警犬技术
		680703K	司法信息技术
		580301K	刑事侦查
		580101K	治安管理
		680101K	治安管理
240302	智能建造工程	440603	城市燃气工程技术
		440201	城乡规划
		440203	村镇建设与管理
		440701	房地产经营与管理
		440702	房地产智能检测与估价
		440105	风景园林设计
		440602	给排水工程技术
		440501	工程造价
		440405	工业设备安装工程技术
		440403	供热通风与空调工程技术
		440502	建设工程管理
		440504	建设工程监理
		440402	建筑电气工程技术
		440301	建筑工程技术
		440503	建筑经济信息化管理
		440401	建筑设备工程技术
		440101	建筑设计
		440106	建筑室内设计
		440406	建筑消防技术
		440404	建筑智能化工程技术
		440102	建筑装饰工程技术
		440601	市政工程技术
		440306	土木工程检测技术
		440703	现代物业管理
		440104	园林工程技术
260102	智能制造工程技术	460306	电气自动化技术
		460307	工业过程自动化技术
		460305	工业机器人技术
		460202	机电设备技术
		460118	机械装备制造技术
		510209	人工智能技术应用
		460609	无人机应用技术
		510103	应用电子技术
		460303	智能控制技术

		460201	智能制造装备技术
090105	种子科学与工程	410101	种子生产与经营
081403K	资源勘查工程	420206	地球物理勘探技术
		420501	煤矿智能开采技术
		420406	石油工程技术
		420401	油气储运技术
		420402	油气地质勘探技术
		520402	油气开采技术
		420404	油气智能开采技术
		420403	钻井技术
080801	自动化	460306	电气自动化技术
		460206	电梯工程技术
		460307	工业过程自动化技术
		460305	工业机器人技术
		460301	机电一体化技术
		460101	机械设计与制造
		460104	机械制造及自动化
		420501	煤矿智能开采技术
		430102	水电站机电设备与自动化
		500110	铁道信号自动控制
		460303	智能控制技术
		460201	智能制造装备技术
210102	作物生产与品质改良	410117	棉花加工与经营管理
		410114	农产品加工与质量检测
		410103	现代农业技术
		410106	植物保护与检疫技术
		410101	种子生产与经营