附件1:

山西省2022年普通高校专升本考试科目及本专科对应专业参考目录

专业	编号	+77 <i>4</i> +±√1,	考试科目		生 环 50半生小皮 25	4 ;+	
大类			招生专业	专业基础课	公共基础课	专科所学专业名称	备注
		投资学			6301 财政税务类:财政、税务、资产评估与管理、政府采购管理		
		国际经济与贸易			6302 金融类:金融管理、国际金融、证券与期货、信托与租赁、保险、		
		能源经济			投资与理财、信用管理、农村金融、互联网金融		
财经类	01	会计学	经济学原理	英语+大学语文	6303 财务会计类:财务管理、会计、审计、会计信息管理		
		 财务管理			6304 统计类:信息统计与分析、统计与会计核算		
					6305 经济贸易类: 国际贸易实务、国际经济与贸易、国际商务、服务		
		经济学 			 <u>外包、经济信息管理、报关与国际货运、商务经纪与代理、国际文化</u>		

					68 公安与司法大类:治安管理、交通管理、信息网络安全监察、防火
					管理、边防检查、边境管理、特警、警察管理、公共安全管理、森林
		法学			消防、部队后勤管理、部队政治工作、警察指挥与战术、边防指挥、
					船艇指挥、通信指挥、消防指挥、参谋业务、抢险救援、刑事科学技
					术、警犬技术、刑事侦查、国内安全保卫、经济犯罪侦查、禁毒、司
				英语+大学语文	法助理、法律文秘、法律事务、检察事务、刑事执行、民事执行、行
法学类	02		法学基础		政执行、司法警务、社区矫正、刑事侦查技术、安全防范技术、司法
					信息技术、司法鉴定技术、司法信息安全、罪犯心理测量与矫正技术、
		家政学			戒毒矫治技术、职务犯罪预防与控制
	家 政子	3/mX-T			69 公共管理与服务大类:社会工作、社会福利事业管理、青少年工作
					与管理、社区管理与服务、公共关系、人民武装、民政管理、人力资
					源管理、劳动与社会保障、网络舆情监测、公共事务管理、行政管理、
					质量管理与认证、知识产权管理、老年服务与管理、家政服务与管理、

					婚庆服务与管理、社区康复、现代殡葬技术与管理	
传媒类	03	广播电视学	新闻学概论	英语+大学语文	6602 广播影视类: 新闻采编与制作、播音与主持、广播影视节目制作、广播电视技术、影视制片管理、影视编导、影视美术、影视多媒体技	
		网络与新媒体			术、影视动画、影视照明技术与艺术、音像技术、录音技术与艺术、	
机械类	04	机械工程	机械设计基础	英语+高等数学	56 装备制造大类: 机械设计与制造、机械制造与自动化、数控技术、精密机械技术、特种加工技术、材料成型与控制技术、金属材料与热处理技术、铸造技术、锻压技术、焊接技术与自动化、机械产品检测检验技术、理化测试与质检技术、模具设计与制造、电机与电器技术、电线电缆制造技术、内燃机制造与维修、机械装备制造技术、工业设计、工业工程技术、自动化生产设备应用、机电设备安装技术、机电设备维修与管理、数控设备应用与维护、制冷与空调技术、光电制造与应用技术、新能源装备技术、机电一体化技术、电气自动化技术、	

机械设计制造及	工业过程自动化技术、智能控制技术、工业网络技术、工业自动化仪表、液压与气动技术、电梯工程技术、工业机器人技术、铁道机车车辆制造与维护、铁道通信信号设备制造与维护、铁道施工和养路机械制造与维护、船舶工程技术、船舶机械工程技术、船舶电气工程技术、船舶舾装工程技术、船舶涂装工程技术、游艇设计与制造、海洋工程技术、船舶通信与导航、船舶动力工程技术、飞行器制造技术、飞行器维修技术、航空发动机制造技术、航空发动机线过技术、航空发动机维修技术、飞机机载设备制造技术、飞机机载设备维修技术、航空	
机械电子工程	电子电气技术、航空材料精密成型技术、无人机应用技术、导弹维修、 汽车制造与装配技术、汽车检测与维修技术、汽车电子技术、汽车造型技术、汽车试验技术、汽车改装技术、新能源汽车技术 60 交通运输大类:铁道机车、铁道车辆、铁道供电技术、铁道工程技术、铁道机械化维修技术、铁道信号自动控制、铁道通信与信息化技	
TO DIAGREE J THE	术、铁道交通运营管理、铁路物流管理、铁路桥梁与隧道工程技术、高速铁道工程技术、高速铁路客运乘务、动车组检修技术、智能交通技术运用、道路桥梁工程技术、道路运输与路政管理、道路养护与管	

机械类	04 汽车)	≅服务工程	机械设计基础	英语+高等数学	理、公路机械化施工技术、工程机械运用技术、交通运营管理、交通枢纽运营管理、汽车运用与维修技术、汽车车身维修技术、汽车运用安全管理、新能源汽车运用与维修、航海技术、国际邮轮乘务管理、船舶电子电气技术、船舶检验、港口机械与自动控制、港口电气技术、港口与航道工程技术、港口与航运管理、港口物流管理、轮机工程技术、水上救捞技术、水路运输与海事管理、集装箱运输管理、民航运	
-----	--------	-------	--------	---------	---	--

		输、民航通信技术、定翼机驾驶技术、直升机驾驶技术、空中乘务、	
		民航安全技术管理、民航空中安全保卫、机场运行、飞机机电设备维	
		修、飞机电子设备维修、飞机部件修理、航空地面设备维修、机场场	
		 务技术与管理、航空油料、航空物流、通用航空器维修、通用航空航	
		务技术、飞机结构修理、管道工程技术、管道运输管理、城市轨道交	
		通车辆技术、城市轨道交通机电技术、城市轨道交通通信信号技术、	
自动化		城市轨道交通供配电技术、城市轨道交通工程技术、城市轨道交通运	
		营管理、邮政通信管理、快递运营管理	
		5301 电力技术类:发电厂及电力系统、供用电技术、电力系统自动化	
		技术、高压输配电线路施工运行与维护、电力系统继电保护与自动化	
		技术、水电站机电设备与自动化、电网监控技术、电力客户服务与管	
		理、水电站与电力网、电源变换技术与应用、农业电气化技术、分布	
		式发电与微电网技术	
		702 0 000 01 0001	

					5302 热能与发电工程类: 电厂热能动力装置、城市热能应用技术、核电站动力设备运行与维护、火电厂集控运行、电厂化学与环保技术、
					电厂热工自动化技术 5303 新能源发电工程类: 风力发电工程技术、风电系统运行与维护、 生物质能应用技术、光伏发电技术与应用、工业节能技术、节电技术 与管理、太阳能光热技术与应用、农村能源与环境技术 5304 黑色金属材料类: 黑色冶金技术、轧钢工程技术、钢铁冶金设备 应用技术、金属材料质量检测、铁矿资源综合利用
机械类	04	能源与动力工程	机械设计基础	英语+高等数学	5305 有色金属材料类:有色冶金技术、有色冶金设备应用技术、金属压力加工、金属精密成型技术 5404 建筑设备类:建筑设备工程技术、供热通风与空调工程技术、建筑电气工程技术、建筑智能化工程技术、工业设备安装工程技术、消

	防工程技术	
	5503 水利水电设备类:水电站动力设备、水电站电气设备、水电站运	
车辆工程	行与管理、水利机电设备运行与管理	
	5606 航空装备类:飞行器制造技术、飞行器维修技术、航空发动机制	
	造技术、航空发动机装试技术、航空发动机维修技术、飞机机载设备	
	制造技术、飞机机载设备维修技术、航空电子电气技术、航空材料精	
	密成型技术、无人机应用技术、导弹维修	
	5607 汽车制造类:汽车制造与装配技术、汽车检测与维修技术、汽车	
材料成型及控制	电子技术、汽车造型技术、汽车试验技术、汽车改装技术、新能源汽	
工程	车技术	
	510103 设施农业与装备	
	520503 矿山机电技术	
	520603 矿业装备维护技术	

		580110 乐器制造与维护	
		580404 纺织机电技术	
		590205 制药设备应用技术	
		620807 医疗器械维护与管理	

				_		
电气电子类	05	电气工程及其自动化	电路分析	英语+高等数学	5301 电力技术类:发电厂及电力系统、供用电技术、电力系统自动化技术、高压输配电线路施工运行与维护、电力系统继电保护与自动化技术、水电站机电设备与自动化、电网监控技术、电力客户服务与管理、水电站与电力网、电源变换技术与应用、农业电气化技术、分布式发电与微电网技术 5302 热能与发电工程类:电厂热能动力装置、城市热能应用技术、核电站动力设备运行与维护、火电厂集控运行、电厂化学与环保技术、电厂热工自动化技术 5303 新能源发电工程类:风力发电工程技术、风电系统运行与维护、生物质能应用技术、光伏发电技术与应用、工业节能技术、节电技术与管理、太阳能光热技术与应用、农村能源与环境技术。5503 水利水电设备类:水电站动力设备、水电站电气设备、水电站运行与管理、水利机电设备运行与管理 5601 机械设计制造类:机械设计与制造、机械制造与自动化、数控技术、精密机械技术、特种加工技术、材料成型与控制技术、金属材料与热处理技术、铸造技术、锻压技术、焊接技术与自动化、机械产品检测检验技术、理化测试与质检技术、模具设计与制造、电机与电器技术、电线电缆制造技术、内燃机制造与维修、机械装备制造技术、工业设计、工业工程技术、5602 机电设备类:自动化生产设备应用、机电设备安装技术、机电设备维修与管理、数控设备应用与维护、制冷与空调技术、光电制造与应用技术、新能源装备技术 5603 自动化类:机电一体化技术、电气自动化技术、工业过程自动化技术、智能控制技术、工业网络技术、工业自动化仪表、液压与气动技术、电梯工程技术、工业机器人技术6101 电子信息类:电子信息工程技术、应用电子技术、微电子技术、智能产品开发、智能终端技术与应用、智能监控技术应用、汽车智能	

	,					
			技术、电子产品质量检测、	电子产品营销与服务、	电子电路设计与工	
			艺、电子制造技术与设备、			
			乙、电丁制迫权小司以苗、	电丁测重权小司权器、	电于工乙与官理、	

电气		电子信息工程			声像工程技术、移动互联应用技术、光电技术应用、光伏工程技术、 光电显示技术、物联网应用技术 6103 通信类: 通信技术、移动通信技术、通信系统运行管理、通信工程设计与监理、电信服务与管理、光通信技术、物联网工程技术 520503 矿山机电技术 540403 建筑电气工程技术 540404 建筑智能化工程技术 560703 汽车电子技术
电子类	05	通信工程	电路分析	英语+高等数学	600101 铁道机车 600103 铁道供电技术 600106 铁道信号自动控制 600107 铁道通信与信息化技术 600201 智能交通技术运用 600212 新能源汽车运用与维修 600602 城市轨道交通机电技术 600603 城市轨道交通通信信号技术 600604 城市轨道交通供配电技术 620807 医疗器械维护与管理
计算机类	06	计算机科学与技 术 软件工程	C 程序设计	英语+高等数学	61 电子与信息大类: 电子信息工程技术、应用电子技术、微电子技术、智能产品开发、智能终端技术与应用、智能监控技术应用、汽车智能技术、电子产品质量检测、电子产品营销与服务、电子电路设计与工

网络工程	艺、电子制造技术与设备、电子测量技术与仪器、电子工艺与管理、	
信息安全	声像工程技术、移动互联应用技术、光电技术应用、光伏工程技术、	
数字媒体技术	光电显示技术、物联网应用技术、计算机应用技术、计算机网络技术、	
	计算机信息管理、计算机系统与维护、软件技术、软件与信息服务、	
物联网工程	动漫制作技术、嵌入式技术与应用、数字展示技术、数字媒体应用技	
	术、信息安全与管理、移动应用开发、云计算技术与应用、电子商务	
	技术、通信技术、移动通信技术、通信系统运行管理、通信工程设计	
	与监理、电信服务与管理、光通信技术、物联网工程技术、大数据技	
数据科学与大数	术与应用、虚拟现实应用技术	
据技术	510213 林业信息技术与管理	
	520805 环境信息技术	
	580301 数字图文信息技术	
	600201 智能交通技术运用	

					630802 移动商务	
					630902 物流信息技术	
					660101 图文信息处理	
					670411 电子竞技运动与管理	
					680703K 司法信息技术	
					680702 安全防范技术	
		土木工程			54 土木建筑大类:建筑设计、建筑装饰工程技术、古建筑工程技术、建筑室内设计、风景园林设计、园林工程技术、建筑动画与模型制作、城乡规划、村镇建设与管理、城市信息化管理、建筑工程技术、地下与隧道工程技术、土木工程检测技术、建筑钢结构工程技术、建筑设	
建筑水利类	07	工程管理	建筑基础	英语+高等数学	备工程技术、供热通风与空调工程技术、建筑电气工程技术、建筑智能化工程技术、工业设备安装工程技术、消防工程技术、建设工程管理、工程造价、建筑经济管理、建设项目信息化管理、建设工程监理、市政工程技术、城市燃气工程技术、给排水工程技术、环境卫生工程技术、房地产经营与管理、房地产检测与估价、物业管理	
		工程造价			55 水利大类:水文与水资源工程、水文测报技术、水政水资源管理、水利工程、水利水电工程技术、水利水电工程管理、水利水电建筑工程、机电排灌工程技术、港口航道与治河工程、水务管理、水电站动力设备、水电站电气设备、水电站运行与管理、水利机电设备运行与	

		建筑工程			管理、水土保持技术、水环境监测与治理 5202 地质类:工程地质勘查、水文与工程地质、钻探技术、矿山地质、 地球物理勘探技术、地质灾害调查与防治、环境地质工程、岩土工程 技术 5203 测绘地理信息类:工程测量技术、摄影测量与遥感技术、测绘工	
		测绘工程			程技术、测绘地理信息技术、地籍测绘与土地管理、矿山测量、测绘与地质工程技术、导航与位置服务、地图制图与数字传播技术、地理国情监测技术、国土测绘与规划520502 矿井建设600104 铁道工程技术600111 高速铁道工程技术600202 道路桥梁工程技术600204 道路养护与管理600307 港口与航道工程技术	
环境化工 与食品药 品类	08	化学工程与工艺	有机化学基础	英语+高等数学	5103 畜牧业类: 畜牧兽医、动物医学、动物药学、动物防疫与检疫、动物医学检验技术、宠物养护与驯导、实验动物技术、饲料与动物营养、特种动物养殖、畜牧工程技术、蚕桑技术、草业技术、养蜂与蜂产品加工、畜牧业经济管理	

5208 环境保护类:环境监测与控制技术、农村环境保护、室内环境检	
测与控制技术、环境工程技术、环境信息技术、核与辐射检测防护技	
术、环境规划与管理、环境评价与咨询服务、污染修复与生态工程技	食品科学与工程
术、清洁生产与减排技术、资源综合利用与管理技术	
5304 黑色金属材料类:黑色冶金技术、轧钢工程技术、钢铁冶金设备	
应用技术、金属材料质量检测、铁矿资源综合利用	
5305 有色金属材料类:有色冶金技术、有色冶金设备应用技术、金属	
压力加工、金属精密成型技术	动物医学
5306 非金属材料类:材料工程技术、高分子材料工程技术、复合材料	
工程技术、非金属矿物材料技术、光伏材料制备技术、炭素加工技术、	
硅材料制备技术、橡胶工程技术	
5307 建筑材料类:建筑材料工程技术、建筑材料检测技术、建筑装饰	环境工程
材料技术、建筑材料设备应用、新型建筑材料技术、建筑材料生产与	
5305 有色金属材料类:有色冶金技术、有色冶金设备应用技术、金属压力加工、金属精密成型技术 5306 非金属材料类:材料工程技术、高分子材料工程技术、复合材料工程技术、非金属矿物材料技术、光伏材料制备技术、炭素加工技术、硅材料制备技术、橡胶工程技术 5307 建筑材料类:建筑材料工程技术、建筑材料检测技术、建筑装饰	动物医学 环境工程

	管理	
	5504 水土保持与水环境类:水土保持技术、水环境监测与治理	
	5701 生物技术类: 食品生物技术、化工生物技术、药品生物技术、农业生物技术、生物产品检验检疫 5702 化工技术类: 应用化工技术、石油炼制技术、石油化工技术、高分子合成技术、精细化工技术、海洋化工技术、工业分析技术、化工装备技术、化工自动化技术、涂装防护技术、烟花爆竹技术与管理、煤化工技术	
	5801 轻化工类: 高分子材料加工技术、制浆造纸技术、香料香精工艺、 表面精饰工艺、家具设计与制造、化妆品技术、皮革加工技术、皮具 制作与工艺、鞋类设计与工艺、乐器制造与维护、陶瓷制造工艺	
	5901 食品工业类:食品加工技术、酿酒技术、食品质量与安全、食品	
	贮运与营销、食品检测技术、食品营养与卫生、食品营养与检测	
	5902 药品制造类:中药生产与加工、药品生产技术、兽药制药技术、 药品质量与安全、制药设备应用技术、生物制药技术、中药制药技术、 药物制剂技术	
	5903 食品药品管理类:药品经营与管理、药品服务与管理、保健品开发与管理、化妆品经营与管理	
	510101 作物生产技术	

					510113 农产品加工与质量检测	
					510114 绿色食品生产与检验	
					520506 选煤技术	
					520507 煤炭深加工与利用	
					520508 煤化分析与检验	
					520901 安全健康与环保	
					520902 化工安全技术	
					6402 餐饮类:餐饮管理、烹调工艺与营养、营养配餐、中西面点工艺、	
					西餐工艺	
地质	00	地质工程	detrà lui er XV	+ VI - AANL W	5201 资源勘查类: 国土资源调查与管理、地质调查与矿产普查、矿产地质与勘查、岩矿分析与鉴定、宝玉石鉴定与加工、煤田地质与勘查技术	
矿业类	09	勘查技术与工程	煤矿地质学	英语+高等数学	5202 地质类:工程地质勘查、水文与工程地质、钻探技术、矿山地质、地球物理勘探技术、地质灾害调查与防治、环境地质工程、岩土工程技术 5203 测绘地理信息类:工程测量技术、摄影测量与遥感技术、测绘工	

	程技术、测绘地理信息技术、地籍测绘与土地管理、矿山测量、测绘	
资源勘查工程	与地质工程技术、导航与位置服务、地图制图与数字传播技术、地理	
火//// 四三工任	国情监测技术、国土测绘与规划	
	5204 石油与天然气类:钻井技术、油气开采技术、油气储运技术、油	
	气地质勘探技术、油田化学应用技术、石油工程技术	
采矿工程	5205 煤炭类:煤矿开采技术、矿井建设、矿山机电技术、矿井通风与	
智能采矿技术	安全、综合机械化采煤、选煤技术、煤炭深加工与利用、煤化分析与	
	检验、煤层气采输技术、矿井运输与提升	
	5206 金属与非金属矿类:金属与非金属矿开采技术、矿物加工技术、	
	矿业装备维护技术	
	5209 安全类:安全健康与环保、化工安全技术、救援技术、安全技术	
	与管理、工程安全评价与监理、安全生产监测监控、职业卫生技术与	
	管理	
矿物加工工程	5403 土建施工类: 建筑工程技术、地下与隧道工程技术、土木工程检	
7 1224	测技术、建筑钢结构工程技术	
	5702 化工技术类:应用化工技术、石油炼制技术、石油化工技术、高	
	 分子合成技术、精细化工技术、海洋化工技术、工业分析技术、化工	
	装备技术、化工自动化技术、涂装防护技术、烟花爆竹技术与管理、	

农林园艺类	10	园林	植物学	英语+高等数学	5101 农业类: 作物生产技术、种子生产与经营、设施农业与装备、现代农业技术、休闲农业、生态农业技术、园艺技术、植物保护与检疫技术、茶树栽培与茶叶加工、中草药栽培技术、烟草栽培与加工、棉花加工与经营管理、农产品加工与质量检测、绿色食品生产与检验、农资营销与服务、农产品流通与管理、农业装备应用技术、农业经济管理、农村经营管理5102 林业类: 林业技术、园林技术、森林资源保护、经济林培育与利用、野生植物资源保护与利用、野生动物资源保护与利用、森林生态旅游、森林防火指挥与通讯、自然保护区建设与管理、木工设备应用技术、木材加工技术、林业调查与信息处理、林业信息技术与管理5401 建筑设计类: 建筑设计、建筑装饰工程技术、古建筑工程技术、建筑室内设计、风景园林设计、园林工程技术、建筑动画与模型制作540505 建设工程监理(园林工程监理方向)	
-------	----	----	-----	---------	---	--

安全科学与工程类	11	安全工程	安全系统工程	英语+高等数学	68 公安与司法大类:治安管理、交通管理、信息网络安全监察、防火管理、边防检查、边境管理、特警、警察管理、公共安全管理、森林消防、部队后勤管理、部队政治工作、警察指挥与战术、边防指挥、船艇指挥、通信指挥、消防指挥、参谋业务、抢险救援、刑事科学技术、警术技术、刑事侦查、国内安全保卫、经济犯罪侦查、禁毒、司法助理、法律文秘、法律事务、检察事务、刑事执行、民事执行、行政执行、司法警务、社区矫正、刑事侦查技术、安全防范技术、司法信息技术、司法鉴定技术、司法信息安全、罪犯心理测量与矫正技术、戒毒矫治技术、职务犯罪预防与控制 5205 煤炭类:煤矿开采技术、矿井建设、矿山机电技术、矿井通风与安全、综合机械化采煤、选煤技术、煤炭深加工与利用、煤化分析与检验、煤层气采输技术、矿井运输与提升
					检验、煤层气采输技术、矿井运输与提升 5206 金属与非金属矿类:金属与非金属矿开采技术、矿物加工技术、

		矿业装备维护技术	
		5209 安全类:安全健康与环保、化工安全技术、救援技术、安全技术	
		与管理、工程安全评价与监理、安全生产监测监控、职业卫生技术与	
		管理	
		570211 烟花爆竹技术与管理	
		600406 民航安全技术管理	
		600407 民航空中安全保卫	

管理类	12	工商管理 市场营销 人力资源管理 电子商务 (现代)物流管 理 物流工程 旅游管理	管理学原理	英语+大学语文	64 旅游大类: 旅游管理、导游、旅行社经营管理、景区开发与管理、酒店管理、休闲服务与管理、餐饮管理、烹调工艺与营养、营养配餐、中西面点工艺、西餐工艺、会展策划与管理 68 公安与司法大类: 治安管理、交通管理、信息网络安全监察、防火管理、边防检查、边境管理、特警、警察管理、公共安全管理、森林消防、部队后勤管理、部队政治工作、警察指挥与战术、边防指挥、船艇指挥、通信指挥、消防指挥、参谋业务、抢险救援、刑事科学技术、警犬技术、刑事侦查、国内安全保卫、经济犯罪侦查、禁毒、司法助理、法律文秘、法律事务、检察事务、刑事执行、民事执行、行政执行、司法警务、社区矫正、刑事侦查技术、安全防范技术、司法信息技术、司法信息技术、司法信息安全、罪犯心理测量与矫正技术、戒毒矫治技术、职务犯罪预防与控制 69 公共管理与服务大类: 社会工作、社会福利事业管理、青少年工作与管理、社区管理与服务、公共关系、人民武装、民政管理、人力资源管理、劳动与社会保障、网络舆情监测、公共事务管理、行政管理、质量管理与认证、知识产权管理、老年服务与管理、家政服务与管理、婚庆服务与管理、社区康复、现代殡葬技术与管理
		农林经济管理			5903 食品药品管理类:药品经营与管理、药品服务与管理、保健品开

		酒店管理			发与管理、化妆品经营与管理	
					6306 工商管理类: 工商企业管理、商务管理、商检技术、连锁经营管	
					理、市场管理与服务、品牌代理经营、中小企业创业与经营	
		社会工作			6307 市场营销类:市场营销、汽车营销与服务、广告策划与营销、茶	
			管理学原理	英语+大学语文	艺与茶叶营销	
	12				6308 电子商务类:电子商务、移动商务、网络营销、商务数据分析与	
					应用	
					6309 物流类:物流工程技术、物流信息技术、物流管理、物流金融管	
		物流管理			理、工程物流管理、冷链物流技术与管理、采购与供应管理	
					6504 文化服务类:文化创意与策划、文化市场经营管理、公共文化服	
					务与管理、文物修复与保护、考古挖掘技术、文物博物馆服务与管理、	

	图书档案管理
	6702 语言类:汉语、商务英语、应用英语、旅游英语、商务日语、应
	用日语、旅游日语、应用韩语、应用俄语、应用法语、应用德语、应
	用西班牙语、应用越南语、应用泰语、应用阿拉伯语、应用外语
	6703 文秘类: 文秘、文秘速录
	510105 休闲农业 510207 森林生态旅游
行政管理	670411 电子竞技运动与管理
	580405 纺织品检验与贸易 600108 铁道交通运营管理
	600109 铁路物流管理
	600112 高速铁路客运乘务
	600206 工程机械运用技术
	600203 道路运输与路政管理 600207 交通运营管理
	600208 交通枢纽运营管理
	600302 国际邮轮乘务管理
	600308港口与航运管理

		600309 港口物流管理	
		600313 集装箱运输管理	
		600405 空中乘务	
		600406 民航安全技术管理	
		600407 民航空中安全保卫	
		600408 机场运行	
		600415 航空物流	
		600606 城市轨道交通运营管理	
		600701 邮政通信管理	
		600702 快递运营管理	
		610109 电子产品营销与服务	
		620804 心理咨询	
		630503 国际商务	

					630506 报关与国际货运	
					660104 出版商务	
					660106 出版信息管理	
					6502 表演艺术类:表演艺术、戏剧影视表演、歌舞表演、戏曲表演、	
	13	音乐表演	艺术概论	英语+大学语文	曲艺表演、音乐剧表演、舞蹈表演、国际标准舞、服装表演、模特与	专业测试
	13	日小衣/英		· 关ロ * 八子	礼仪、现代流行音乐、作曲技术、音乐制作、钢琴伴奏、钢琴调律、	→亚洲四
艺术类					舞蹈编导、戏曲导演、舞台艺术设计与制作、音乐表演	
		舞蹈学类(包含			6502 表演艺术类:表演艺术、戏剧影视表演、歌舞表演、戏曲表演、曲艺表演、音乐剧表演、舞蹈表演、国际标准舞、服装表演、模特与	
	14	舞蹈表演、舞蹈	艺术概论	英语+大学语文	礼仪、现代流行音乐、作曲技术、音乐制作、钢琴伴奏、钢琴调律、 舞蹈编导、戏曲导演、舞台艺术设计与制作、音乐表演	专业测试
		编导专业)			660206 影视编导 670407 体育艺术表演	
					650202 戏剧影视表演	
艺术类	15	播音与主持艺术	艺术概论	英语+大学语文	650210 模特与礼仪	专业测试

				660202 播音与主持	
16	设计学类(包含视觉传达设计、环境设计专业)	色彩	英语+大学语文	6501 艺术设计类: 艺术设计、视觉传播设计与制作、广告设计与制作、数字媒体艺术设计、产品艺术设计、家具艺术设计、环境艺术设计、公共艺术设计、雕刻艺术设计、包装艺术设计、阿瓷设计与工艺、刺绣设计与工艺、玉器设计与工艺、首饰设计与工艺、工艺美术品设计、动漫设计、游戏设计、人物形象设计、美容美体艺术、摄影与摄像艺术、美术540101 建筑设计540102 建筑装饰工程技术540104 建筑室内设计580201 包装工程技术580202 包装策划与设计580304 印刷媒体技术580406 纺织品设计580304 印刷媒体技术610207 动漫制作技术610207 动漫制作技术610207 动漫制作技术610210 数字媒体应用技术650218 舞台艺术设计与制作660101 图文信息处理660207 影视美术660213 摄影摄像技术	

	17	护理学	人体解剖学	英语+大学语文	6202 护理类:护理、助产	
	.,	11 ZE 3*) \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	大山 * 八子山人	620409 呼吸治疗技术	
	18	中医学	中医基础理论	英语+大学语文	620103K 中医学	
	10	下 医子	中医奎灿连化	· 关后*人子后又	620104K 中医骨伤	
	19	针灸推拿学	中医基础理论	英语+大学语文	620105K 针灸推拿	
医药卫生					5902 药品制造类:中药生产与加工、药品生产技术、兽药制药技术、	
医约卫王			有机化学基础	英语+高等数学	药品质量与安全、制药设备应用技术、生物制药技术、中药制药技术、	
 	20	药学			药物制剂技术	
					6203 药学类:药学、中药学、蒙药学、维药学、藏药学	
					680707K 戒毒矫治技术	
					5902 药品制造类:中药生产与加工、药品生产技术、兽药制药技术、	
2	21	中药学	中药化学	英语+大学语文	药品质量与安全、制药设备应用技术、生物制药技术、中药制药技术、	

				6203 药学类:药学、中药学、蒙药学、维药学、藏药学
				510110 中草药栽培技术
				620401 医学检验技术
22	医学检验技术	有机化学基础	英语+高等数学	620406 卫生检验与检疫技术
				590204 药品质量与安全
23	口腔医学	人体解剖学	英语+大学语文	620102K 口腔医学
24	康复治疗学	人体解剖学	英语+大学语文	620501 康复治疗技术 620502 言语听觉康复技术 620503 中医康复技术 620801 健康管理 620808 康复工程技术 670409 体育保健与康复 680707K 戒毒矫治技术 620403 医学影像技术
				620404 医学美容技术
				620102K 口腔医学
				620405 口腔医学技术 620407 眼视光技术

					620604 卫生信息管理 620803 中医养生保健 620811 老年保健与管理 620101K 临床医学 620804 心理咨询	
	25	临床医学	 人体解剖学 	英语+大学语文	620101K 临床医学	
	26	学前教育	教育学+学前心理	英语+大学语文	670101K 早期教育 670102K 学前教育 670118K 特殊教育	
教育类	27	小学教育	教育学+学前心理学	英语+大学语文	6701 教育类: 早期教育、学前教育、小学教育、语文教育、数学教育、 英语教育、物理教育、化学教育、生物教育、历史教育、地理教育、 音乐教育、美术教育、体育教育、思想政治教育、舞蹈教育、艺术教 育、特殊教育、科学教育、现代教育技术、心理健康教育	

28	体育教育	教育学+学前心理	英语+大学语文	6704 体育类:运动训练、运动防护、社会体育、休闲体育、高尔夫球运动与管理、民族传统体育、体育艺术表演、体育运营与管理、体育保健与康复、健身指导与管理、电子竞技运动与管理670114K 体育教育	专业测试
29	汉语言文学	教育学+学前心理	英语+大学语文	670104K 语文教育 6703 文秘类: 文秘、文秘速录 670201 汉语 680502 法律文秘	
30	英语	教育学+学前心理学	英语+大学语文	670106K 英语教育 6702 语言类:汉语、商务英语、应用英语、旅游英语、商务日语、应 用日语、旅游日语、应用韩语、应用俄语、应用法语、应用德语、应 用西班牙语、应用越南语、应用泰语、应用阿拉伯语、应用外语	
31	历史学	教育学+学前心理学	英语+大学语文	670110K 历史教育	

	32	数学与应用数学	教育学+学前心理学	英语+高等数学	670105K 数学教育	
	33	化学	教育学+学前心理学	英语+高等数学	670108K 化学教育	
	34	计算机科学与技术(教师教育类)	教育学+学前心理学	英语+高等数学	670120K 现代教育技术	
教育类	35	音乐学	教育学+学前心理学	英语+大学语文	670112K 音乐教育	专业测试
	36	舞蹈学	教育学+学前心理学	英语+大学语文	670116K 舞蹈教育	专业测试
	37	美术学	教育学+学前心理学	英语+大学语文	670113K 美术教育	专业测试

教育学+学前心理 38 应用心理学 学 英语+大学语文	690306 幼儿发展与健康管理 620804 心理咨询 680706K 罪犯心理测量与矫正技术 680707K 戒毒矫治技术
------------------------------------	--