



中山火炬职业技术学院 包装学院
Zhongshan Torch polytechnic 国家骨干高职院校

高职院校教师激励约束机制改革与实践——建立教师激励约束机制
佐证清单

1. 绩效考评奖励金奖励办法与教学成果奖励细则与科研成果管理及奖励办法
2. 关于印发《中山火炬职业技术学院专业领军人才管理办法》的通知
3. 中山火炬职业技术学院包装印刷系专任教师教学奖励办法

中山火炬职业技术学院年终绩效考评 奖励金奖励办法

为调动广大教职工从事教学科研工作的积极性和创造性，鼓励广大教职工积极开展教学科研工作，提高教学科研成果的质量，不断提升教学水平和科研水平，全面推进高水平院校建设，根据《中山火炬职业技术学院年终绩效考评奖励金分配方案》，结合我院实际，制定本办法。

第一条 指导思想：鼓励多元发展，将教学、科研等标志性成果纳入奖励体系中，最大限度激发教师创新潜能和创新活力，鼓励教师在教学和科研方面做出特色，追求卓越。

第二条 奖励原则：学校内涵发展所需要的、能代表同类院校中较先进水平的教学和科研标志性成果，以及管理方面的优秀创新成果。坚持质量导向，以一流校和市考评指标体系为参考，以成果对学校的影响力和贡献度作为依据。

第三条 根据《中山火炬职业技术学院年终绩效考评奖励金分配方案》，我院从单位绩效考评奖励金总量中拿出 10%（在此基础上可上下浮动 5%）做二次分配，用于发放各类奖励。

第四条 成立成果认定工作组，负责教学、科研等标志性成果的认定工作。

组 长：

副组长：

成 员：教务处、组织人事处、学生处、工程研究院、

职教研究所、学术委员会等部门负责人。

第五条 教学、科研标志性成果及管理创新奖励项目

（一）奖励项目、级别及相应标准具体详见附件。

（二）各类奖项指由各行政主管部门主办或批准设立的项目。

教学科研等各奖项和荣誉等级：国家级，指党中央、国务院名义颁发或批准设立的奖项；省（部）级，指以省委、省政府、国家部委名义颁发或批准设立的奖项；市（厅）级，指以市委、市政府或省委、省政府所属各厅局名义颁发或批准设立的奖项。

（三）行政管理领域市级以上具有经验推广性的各类项目或表彰奖励。

（四）其他对学院发展有突出贡献的项目需要申请奖励的，或有争议的项目需要界定的，由成果认定工作组研究确定。

（五）所有项目与成果均须以“中山火炬职业技术学院”为第一署名单位或完成单位。

第六条 多人参与的奖项，不以人数计算奖金，同一成果按就高原则奖励1次。如获奖项目由主办方颁发了奖金，则按学院奖励标准补齐差额部分。每个奖项的奖励金由项目第一负责人确定分配方案、报所在部门负责人批准、交成果认定工作组审核后，由人事部门发放。

第七条 对造成当年责任事故的直接责任人，扣除相应数额的奖励金，相关的责任事故认定按有关文件规定，由成

果认定工作组研究确定。

第八条 奖励金的发放对象为学院事业编制教职工。用于奖励的金额，以开发区核定的我院当年事业单位绩效考评奖励金总额的 15%为限。学院非事业编制人员获得奖励的，奖励标准参照事业编制人员确定，经费从学院非在编人员专项经费中列支。

第九条 本办法由组织人事处负责解释。

第十条 本办法自 年 月 日学校党委会议审议通过起执行。

附件：

中山火炬职业技术学院

教学、科研标志性成果及管理创新奖励项目

序号	项目名称	奖励范围或获奖 层次	奖励标准（元）		
			国家级	省级	市级
1	教学成果奖	特等奖	500,000	80,000	15,000
		一等奖	200,000	60,000	10,000
		二等奖	100,000	40,000	5,000
2	科技进步奖	特等奖	500,000	80,000	15,000
		一等奖	300,000	60,000	10,000
		二等奖	200,000	40,000	5,000
		三等奖	50,000	20,000	3,000
3	哲学社会科学优秀成果奖	一等奖		60,000	
		二等奖		40,000	
		三等奖		20,000	
4	教师参加信息化教学大赛	一等奖	30,000	8,000	
		二等奖	20,000	5,000	
		三等奖	10,000	2,000	
5	教师参加其他类教学能力大赛或技能大赛	特等奖	20,000	5,000	
		一等奖	15,000	3,000	
		二等奖	10,000	2,000	
		三等奖	6,000	1,000	
6	学生参加“互联网	金奖	20,000	6,000	

序号	项目名称	奖励范围或获奖层次	奖励标准（元）		
			国家级	省级	市级
	“+”大学生创新创业大赛的指导教师奖励	银奖	15,000	3,000	
		铜奖	10,000	1,000	
7	学生参加“挑战杯”全国大学生系列科技学术竞赛的指导教师奖励	特等奖	30,000	8,000	
		一等奖	20,000	6,000	
		二等奖	15,000	3,000	
		三等奖	10,000	1,000	
8	学生参加职业院校技能大赛的指导教师奖励	一等奖	20,000	6,000	
		二等奖	15,000	3,000	
		三等奖	10,000	1,000	
9	学生参加其他技能竞赛的指导教师奖励	一等奖	10,000	5,000	
		二等奖	8,000	3,000	
		三等奖	6,000	1,000	
10	学生参加体育类技能竞赛的指导教师奖励	第1名	6,000	3,000	
		第2名	5,000	2,500	
		第3名	4,000	2,000	
		第4名	3,000	1,500	
		第5-8名	2,000	1,000	
		各类比赛的集体项目获奖分别按个人奖励标准的3			

序号	项目名称	奖励范围或获奖层次	奖励标准（元）		
			国家级	省级	市级
		倍予以奖励			
11	高校辅导员素质能力大赛	一等奖	20,000	8,000	
		二等奖	15,000	5,000	
		三等奖	10,000	2,000	
12	辅导员年度人物	本人	30,000	15,000	
13	管理类创新成果奖	市级以上奖励、领导肯定性批示或经验交流推广	100,000	30,000	8,000

中山火炬职业技术学院文件

中火职教〔2013〕6号

关于印发《中山火炬职业技术学院 教学成果奖励细则》的通知

院内各单位：

《中山火炬职业技术学院教学成果奖励细则》已经学院研究同意，现印发给你们，请认真贯彻执行。

附件：中山火炬职业技术学院教学成果奖励细则

中山火炬职业技术学院教务处

2013年7月5日

附件

中山火炬职业技术学院教学成果奖励细则

第一章 总则

第一条 为切实做好中山火炬职业技术学院教学成果奖励工作，根据国务院颁布的《教学成果奖励条例》和教育部颁布的《国家级教学成果奖励办法》规定，本着鼓励学院教育工作者积极从事教育教学研究、深化教学改革、开展教育创新的目的对取得优秀教学成果的集体和个人予以表彰和奖励，现依据《中山火炬职业技术学院优秀教学成果评选与奖励办法（试行）》（中火职[2012]第10号）规定并结合学院实际情况制定本细则。

第二条 学院教学成果奖每四年评审一次，报奖成果应是当年12月31日以前取得的且未申报过奖励或已申报过奖励但层次有提高的成果。每个评奖年份的9-11月组织申报和评审工作。

第二章 奖励对象、类别及适用范围

第三条 本细则奖励对象为正确反映教育教学规律，具有独创性、新颖性和实用性，对提高教学水平和教育质量以及实现培养目标产生明显效果的教育教学方案。具体包括以下两个方面：

(一) 在转变教育思想和教育观念，调整专业结构，改革人才培养模式、课程体系、教学内容及其相关的教材，改进教学方法和教育技术，全面推进素质教育，促进学生德智体美等全面发展，提高教育质量等方面的成果。

(二) 在组织教学工作、推动教学及教学管理改革，加强教学基本建设，开展质量保证与监控工作，建立自我约束、自我发展的机制，实现教学管理现代化等方面的成果。

第四条 教学成果奖分为国家级、省级和院级，其中国家级分为三类，省级分为二类，由上述对应级别教育主管部门组织评选的为一类教学成果，由各行业主管部门、系统或学（协）会组织评选的为二类教学成果，各行业主管部门、系统或学（协）会组织下设机构评选的为三类教学成果，学院将分别按照不同标准进行奖励。

第五条 凡我院教师、教学辅助人员、教学管理人员在教书育人、教学改革、教学建设、教学管理等工作中取得的并经实践检验对提高高等教育质量、实现培养目标直接产生显著效益的成果，均属评奖范围。

第三章 奖励标准及说明

第六条 学院对教师个人或团队取得的教学成果进行表彰和奖励的标准按照不同的级别和等次确定，统一由教务处审核，具体标准见表一。

	特等奖	一等奖	二等奖	三等奖
--	-----	-----	-----	-----

次	级别				
国家级	一类	20	16	10	6
	二类	8	5	3	1
	三类	5	3	1	0.5
省级	一类	8	5	3	1
	二类	5	3	1	0.5
院级		1.5	1	0.5	
备注：表格中金额均为人民币，单位为万元。					

表 1 中山火炬职业技术学院教学成果奖励标准

第七条 获得表 1 中列明奖项以外的其他教学成果奖励，学院统一按照 2000 元/项进行奖励。

第八条 学院鼓励各系（部）、处（室）对获得上述对应级别和等次奖励的个人及团队给予一定的配套奖励。

第九条 教学成果获奖级别的认定以评选单位颁发的证书或文件原件为依据。

第十条 同一教学成果在同一评奖年度内只能按照相应等次的最高级别进行奖励；若获奖级别有所提高，则根据更高级别的奖励标准补充与前一次奖励的差额部分。

第十一条 获奖材料将存入获奖者个人业务档案，作为其考核、晋级和晋职的依据。

第四章 评奖程序及申报材料

第十二条 教学成果奖的申报须按照以下程序：

(一) 个人申请，系（部）组织审核，并提出审核推荐意见。

(二) 学院组织学术委员会评审，并签署评审推荐意见。

(三) 对评审结果进行公布，公示期为一周。对公示结果有异议应在公示期内以书面实名形式向教务处提出，否则不予受理。

(四) 公示期满无异议，教务处将评审结果上报学院，发文公布。

第十三条 教学成果奖的申报须提交以下材料：

(一) 《中山火炬职业技术学院教学成果奖推荐书》；

(二) 公开发表的教学研究论文、正式出版的教材、多媒体课件光盘（含研制报告书）等；

(三) 教学改革、教学建设、教学管理及教书育人等方面的物化成果；

(四) 反映该成果水平的科学总结，对有价值的反馈意见、证明材料可作为科学总结的附件材料。

第五章 附则

第十四条 本细则自公布之日起施行，本细则的解释权归教务处。

印发：院领导、各系（部）、处（室）。

中山火炬职业技术学院教务处

2013年7月5日印发

中山火炬职业技术学院科研成果 管理及奖励办法

为了规范和加强我院科研项目、成果管理登记工作，奖励我院科研工作做出贡献、获得突出成绩的团队和个人，促进学院教职工教研科研水平的提高，特制订本办法。

第一章 总 则

第一条 科研项目、成果登记是加快科技成果的信息交流和科技成果的推广、应用和转化，及时全面地做好科研成果的统计和上报工作的基础，我院教师、研究人员和管理人员必须高度重视，实事求是地反映自己的年度科研工作。

第二条 学院在核定教师科研工作量、职称评定、科研成果奖励等活动中，将依据工程研究院提供的科研统计确认教师的科研项目及其成果，凡未登记的，将不予承认。

第三条 科研奖励工作每年集中办理一次，对于符合条件的个人或团队申报，由部门统一汇总后报工程研究院核查，经院领导审批后在全院公布。

第二章 科研成果管理

第四条 登记范围：凡我院正式在岗人员完成的科研项目、成果均在登记范围之内，具体包括：

1、出版社正式出版的书籍类成果（包括专著、编著、译著等）

2、在国内外公开发行的学术期刊或报刊理论版上发表的学术性论文、译文、研究报告和内参等；

3、在正式出版的国际性和全国性学术会议论文集，以及正式出版的省级学术会议论文集上发表的学术性论文；

4、我院人员主持或参加完成的各类科研项目及通过了鉴定、验收、结项、获奖的科研成果（应用技术成果、基础理论成果、软科学研究成果）；

第五条 凡属下列情况之一者，工程研究院将不予受理：

1、不是以我院名义参加的科研项目、获奖成果、鉴定成果；

2、成果涉及知识产权纠纷尚未完全解决的；

3、在非正式期刊上发表的论文或未经正式出版的学术会议论文集；

4、论文、著作未提交原件；国外刊物复印件未附封面、目录、版权页；获奖成果未提供奖励证书原件；科研项目未提供立项书原件；

5、科研成果未通过成果鉴定的。

第六条 工程研究院以书面形式或网上通知科研成果登记事宜。

第七条 教师在工程研究院网站下载并填写相关登记表。

第八条 凡符合登记范围的著作、论文、项目、成果等由第一完成人将相关科研成果原件和有关证书原件（专著、译著、核心期刊论文以及国家级报纸理论版上发表文章的原件、协议书、合同等）交本人所在系、处、部集中登记，加盖本部门的公章后交工程研究院核查、登记，对于第一作者不是本院的科研成果，由排名次序最靠前的本院教师填写。

第九条 所有申报登记的著作、论文、项目、成果均由第一作者所在单位进行登记，不得重复。我院教师参与外单位主持的科研项目，没有单列为子课题的，可以依据项目主持单位及项目负责人提供的相关证明材料（主要说明项目的总体情况、所分工完成的具体工作量及取得的成果等），进行登记。

第十条 工程研究院对递交的科研项目、成果原件进行验收、汇总，并根据档案管理的要求进行归档。**[依据：根据学院实际情况制定]**

第三章 科研成果奖励

第十一条 科研成果奖励的范围：高水平论文奖、高水平科研成果奖；

第十二条 高水平论文奖主要对我院教职工为第一作者在高层次学术期刊上发表的论文（简讯、摘要等除外）给予奖励，原则上每位老师此项奖励当年累计不超过3万元。

（一）在《Nature》、《Science》上发表一篇论文，奖励1万元。

（二）被SCI、SSCI收录的论文，每篇奖励0.8万元。

（三）被EI收录的论文，被ISTP、ISSHP收录或被《人大报刊复印资料》全文转载的论文，每篇奖励0.5万元。

（四）在全国中文核心期刊上发表的论文，每篇奖励0.2万元。全国中文核心期刊以北京大学图书馆最新公布的

“核心期刊要目总览”为准。**[依据：根据学院实际情况及参照中山职院的奖励办法制定]**

第十三条 高水平科研成果奖：由我院作为第一单位报奖的，获得国家级、省部级、市厅级的科研奖励成果，学院给以课题组相应的奖励，主要奖励项目研究人员和其他主要贡献人员，由项目负责人按贡献大小分配。**[依据：根据学院实际情况及参照中山职院的奖励办法制定]**

（一） 获得国家级科研奖励（国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科技技术进步奖）的成果，学院奖励课题组特等奖 100 万元，一等奖 50 万，二等奖 30 万元。**[依据：根据《国家科学技术奖励条例实施细则》制定]**

（二） 获得省部级科研奖励（广东省科学技术奖）的成果，学院奖励课题组特等奖 20 万元，一等奖 10 万元，二等奖 8 万元，三等奖 5 万元；获得省部级科研奖励（广东省哲学社会科学优秀成果奖）的成果，学院将等额配套奖金奖励课题组。**[依据：根据《广东省科学技术奖励办法》、《广东省哲学社会科学优秀成果奖励试行办法》制定]**

（三） 获得市厅级科研奖励的成果（中山市科学技术奖-科技进步奖）学院奖励课题组一等奖 3 万元，二等奖 1 万元，三等奖 0.5 万元；获得市厅级科研奖励的成果（中山市哲学社会科学精品奖、中山市教育科研成果奖），学

院将等额配套奖金奖励课题组。[依据：根据《中山市科学技术奖励办法》、《关于开展“2015-2016年度中山市哲学社会科学精品”征集活动的通知》、《中山市第九届教育科研成果奖通知》等制定]

（四）同一成果依据本办法同时（或不同时）具备多项奖励情况时，以奖金额最高的一项发奖，已发奖的补发差额。

（五）未列入本办法的奖项，如有必要奖励，由学院审批通过后给予相应奖励。

第四章 附 则

第十五条 本办法由工程研究院负责解释。

第十六条 本办法自公布之日起施行。

关于印发《中山火炬职业技术学院专业领军人才管理办法》的通知

中炬职院发〔2019〕23号

校内各单位：

《中山火炬职业技术学院专业领军人才管理办法》经2019年4月17日院长办公会议审议通过，现印发给你们，请遵照执行。

附件：中山火炬职业技术学院专业领军人才管理办法

中山火炬职业技术学院

2019年4月19日

附件

中山火炬职业技术学院专业领军人才 管理办法

为加强学院专业领军人才管理工作，根据广东省教育厅《关于做好2017-2020年广东省高等职业教育教学质量与教学改革工程相关工作的通知》（粤教职函〔2017〕184号）、学院《关于组织开展2018年校级质量工程项目申报、立项工作的通知》中炬职院发〔2018〕11号的精神要求，制定本管理办法。

一、培养目标

（一）基本目标

1、专业建设方面：掌握国内外先进的教育教学理念，不断深化教育教学改革，在提高人才培养质量等方面形成一定的优势和特色，对省内同类型专业和校内其他专业建设起到示范和带动作用。在培养期内至少应能将本专业建设成省级重点专业（不含培育专业，需通过省级验收），在全省高职院校同类专业中具有较大影响，毕业生就业率、专业对口率、起薪线、在校期间获取的符合专业面向的高级职业资格证书比例在全省同类专业中均排名前10%；在培养期内获得教学成果奖院级一等奖以上或建设1门院级精品资源共享课（精品视频公开课）且成功申报1项省级以上教学改革项目；指导学生参加各类技能竞赛连续两年以上获得省级二等奖以上奖项。

2、社会服务方面：深入行业企业或机构进行实践锻炼或服务，培养期内累计达1年以上，每次锻炼或服务时间不低于半年。通过技术研究、开发、推广、培训、咨询及服务等形式主动为行业企业和机构服务，每年至少开展1次相关培训、生产、咨询和技术服务，取得良好效果，服务收益高。

3、技术应用与创新方面：以企业技术革新、工艺改造和产品开发为重点，在利用基础研究、应用研究成果和现有知识、能力创造新产品、新方法、新技术、新材料方面表现突出，获授权发明专利1项，或承担横向研

发项目(入帐经费人文、社科和艺术类 10 万元以上, 自然科学类 20 万元以上)1 项以上; 或作为负责人完成或获新立项市级以上科技、社科或软科学项目(不含省高职教育教学改革项目) 1 项以上。

4、团队建设方面: 具备较强的组织管理和协调能力, 善于整合与利用资源, 注重人才梯队建设, 能够作为核心人物凝聚一支结构合理、素质过硬、业务能力强、在行业内有一定影响力的创新团队。

(二) 可选目标

除了达到以上基本目标外, 专业领军人才还应在下列 5 个方向中的至少 2 个方向上取得突破:

1. 技术应用与创新方面

(1) 面向国家、广东省重大科技、产业和行业发展需求, 培养期间获得主持自然科学基金 973 课题、863 课题、国家科技支撑计划项目、国家自然科学基金重大(重点)项目、国家自然科学基金项目、国家社科基金项目、教育部哲学社科科学研究重大课题攻关项目, 教育部社会科学基金项目等项目至少 1 项。

(2) 在工艺设计与改造、新产品开发、新技术推广应用方面开展项目研究, 提升企业生产效益 500 万以上, 主持获得一项国家发明专利、实用新型专利、外观专利或软件著作权。

(3) 学术思想和学术论著对政府决策、政策制定、社会实践等产生重要影响, 对社会进步产生积极的推动作用, 学术论著获得省级社会科学成果奖二等奖以上。

(4) 独立或作为主创人员完成的作品在省级以上专业协会举办的各类展览、评比中有突出表现; 或在省级以上有关设计方案的中标项目方面表现突出; 或作为独立或第一作者完成的作品被省(部委、直辖市)级以上的画院、图书馆和美术等专业协会收藏方面表现突出。

2. 团队建设方面

(5) 具备较强的组织管理和协调能力, 善于整合与利用资源, 带领专

业团队协同攻关，取得系列教学与科研成果，带领所在团队取得省级以上优秀教学团队称号。

二、申报条件

(一) 专业带头人；

(二) 在教学第一线工作，年龄 50 周岁（含）以下，具有副高级以上专业技术资格且同时具备中级以上行业企业技术资格证书的中青年专任教师；

(三) 具有较强的教育教学能力，教学工作业绩突出。申请专业领军人才需近 5 年独立而系统地讲授过两门及以上专业课程（含理论课程和实践课程）。近 3 年学生评教均为优秀（或学生评教得分 85 分及以上），年均课时量不少于 160 课时；

(四) 在教研教改、课程和教材以及实验实训基地建设、指导学生实训等方面取得较显著成绩，并作为负责人获得省级及以上相关项目的立项；

(五) 科学研究能力较强，注重科技成果的转化与应用，在科技攻关、生产工艺改进、产品开发、技术服务等方面取得过创新性成果；或主动参与校企合作，积极为地方经济社会发展服务，并取得一定成绩，在行业具有一定的影响力。

备注：已入选国家级、省级高层次人才或领军人才项目（如“特支计划”、长江学者奖励计划、珠江学者计划、“千百十人才培养工程”国家级以上培养对象等）的人员，不纳入本次培养计划的推荐范围。

同等条件下，以下情况将予以优先支持：

(一) 品牌专业（含一类和二类）带头人和精品资源共享课课程负责人；

(二) 与我省产业紧密对接、适应人才需求的先进制造业、战略性新兴产业和现代服务业相关专业；

(三) 尚无教师入选领军人才培养对象的专业。

三、申请与推荐

各系组织符合条件的教师进行申报，申报者对照《普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015年）》（附件1），按要求填写《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划申报表》（附件2），各教学系进行资格初审，通过后将申报材料及《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划候选人汇总表》（附件3）、《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划资格核查表》（附件4）提交学院人事部门。

四、评审、公示与审批

学院人事部门组织专家进行评审，评审结果公示7天。公示后报学院审批。审批通过人选正式列为中山火炬职业技术学院专业领军人才培养对象。

五、经费资助

学院为入选人才提供总额12万元/人的培养经费，分3学年拨付，从学院相关专项经费中支出。培养对象应填写《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划经费预算表》（附件5），经费使用参照《中山火炬职业技术学院专业领军人才经费管理办法》（附件6）执行。

六、实施与管理

（一）制定任务书

各系组织培养对象依据《中山火炬职业技术学院领军人才培养对象申报表》，制定《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养任务书》（附件7），进一步细化培养方案和考核要点等，同时报组织人事处备案。

（二）成果考核

培养期满后，人事部门组织专家对培养对象进行考核（附件8）。依据培养目标，从专业建设、社会服务、技术应用与创新以及教学团队建设等方面进行综合考核。考核结果分优秀、合格和不合格三个等级。考核结果在学院网站上公示7天，经公示无异议后，学院发文公布考核结果。

期满考核优秀者可优先推荐申报省级人才培养项目，考核结果为不合格者，学院将按12万元/人的标准向培养对象追回培养经费。

附件：

1. 《普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015年）》
2. 《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划申报表》
3. 《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划候选人汇总表》
4. 《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划资格核查表》
5. 《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划经费预算表》
6. 《中山火炬职业技术学院专业领军人才经费管理办法》
7. 《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养任务书》
8. 《中山火炬职业技术学院专业领军人才考核表》

附件 1：

普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015年）

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
51 农林牧渔大类						
5101 农业类	510101	作物生产技术		农业技术指导人员 农作物生产人员 农业生产服务人员	现代农艺技术	农学 植物科学与技术
5101 农业类	510102	种子生产与经营		作物遗传育种栽培技术人员 作物种子(苗)繁育生产人员 销售人员	现代农艺技术	种子科学与工程
5101 农业类	510103	设施农业与装备	农业物联网技术	农业生产服务人员 农机化服务人员	设施农业生产技术	设施农业科学与工程 物联网工程
5101 农业类	510104	现代农业技术	工业化农业	土壤肥料技术人员 农业技术指导人员 农作物生产人员 信息和通信工程技术人员	现代农艺技术 设施农业生产技术 植物保护	农学 植物科学与技术
5101 农业类	510105	休闲农业		农业技术指导人员 旅游及公共游览场所服务人员	观光农业经营	园艺 园林 农学 植物保护
5101 农业类	510106	生态农业技术		土壤肥料技术人员 农业技术指导人员	循环农业生产与管理 现代农艺技术	农业资源与环境 农学
5101 农业类	510107	园艺技术	花卉 果树 蔬菜 都市园艺 食用菌	园艺技术人员 农业生产服务人员 农业技术指导人员 林业工程技术人员	果蔬花卉生产技术 茶叶生产与加工	园艺 植物科学与技术
5101 农业类	510108	植物保护与检疫技术	植物病虫害防控 植物防护 植物检疫	植物保护技术人员 农业技术指导人员 农业生产服务人员	植物保护	植物保护
5101 农业类	510109	茶树栽培与茶叶加工	茶树栽培与管理 茶叶生产与加工	农作物生产人员 酒、饮料及精制茶制造人员 农业技术指导人员	茶叶生产与加工	园艺 植物科学与技术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5101 农业类	510110	中草药栽培技术		农作物生产人员 农业生产服务人员	中草药种植	中草药栽培与鉴定 农学 草业科学
5101 农业类	510111	烟草栽培与加工		农作物生产人员 农业生产服务人员 烟叶初加工人员 烟草制品生产人员	烟草生产与加工	植物科学与技术 农学
5101 农业类	510112	棉花加工与经营管理		农作物生产人员 农业生产服务人员	棉花加工与检验	植物科学与技术 纺织工程
5101 农业类	510113	农产品加工与质量检测	农产品加工与管理 农产品质量检测	畜禽制品加工人员 水产品加工人员 果蔬和坚果加工人员 淀粉和豆制品加工人员 其他农副产品加工人员 检验、检测和计量服务人员	农产品保鲜与加工	食品质量与安全 农学
5101 农业类	510114	绿色食品生产与检验	绿色食品生产 绿色食品检验	畜禽制品加工人员 水产品加工人员 果蔬和坚果加工人员 淀粉和豆制品加工人员 其他农副产品加工人员 检验、检测和计量服务人员	农产品保鲜与加工	农学 食品质量与安全
5101 农业类	510115	农资营销与服务	农资连锁经营 农产品经纪	贸易经纪代理人员 特殊商品购销人员	农资连锁经营与管理	农林经济管理 市场营销
5101 农业类	510116	农产品流通与管理		贸易经纪代理人员 特殊商品购销人员	农产品营销与储运	农林经济管理 市场营销
5101 农业类	510117	农业装备应用技术	农机使用与维修 农机销售与服务	农机化服务人员	设施农业生产技术	设施农业科学与工程
5101 农业类	510118	农业经济管理	农村合作经纪人 农村财务管理 农村社会中介服务	贸易经纪代理人员 会计专业人员 经济专业人员	农村经济综合管理	农林经济管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5101 农业类	510119	农村经营管理	合作社经营管理 家庭农场经营管理 农地经营管理 农村土地纠纷调解	贸易经纪代理人员 特殊商品购销人员 经济专业人员 行政执法和仲裁人员	农村经济综合管理	农林经济管理 农村区域发展
5102 林业类	510201	林业技术		林业工程技术人员 林木种苗繁育人员 营造林人员	森林资源保护与管理 现代林业技术	森林保护 林学 野生动物与自然保护区管理
5102 林业类	510202	园林技术	园林植物栽培与养护 园林植物生产与经营 园林植物造景	林业工程技术人员 绿化与园艺服务人员	园林技术 园林绿化	园林 风景园林
5102 林业类	510203	森林资源保护		野生动植物保护人员 自然保护区和草地监护人员 林木种苗繁育人员 营造林人员 森林经营和管护人员	森林资源保护与管理 现代林业技术	森林保护 林学 野生动物与自然保护区管理
5102 林业类	510204	经济林培育与利用	经济林培育 经济林产品加工	林业工程技术人员 林木种苗繁育人员 营造林人员 森林经营和管护人员		
5102 林业类	510205	野生植物资源保护与利用		农作物生产人员 野生动植物保护人员 自然保护区和草地监护人员		
5102 林业类	510206	野生动物资源保护与利用		野生动植物保护人员 自然保护区和草地监护人员	森林资源保护与管理	野生动物与自然保护区管理
5102 林业类	510207	森林生态旅游		森林经营和管护人员 旅游及公共游览场所服务人员	旅游服务与管理 森林资源保护与管理	旅游管理
5102 林业类	510208	森林防火指挥与通讯		消防和应急救援人员	森林资源保护与管理	林学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5102 林业类	510209	自然保护区建设与管理		自然保护区和草地监护人员 林业工程技术人员	现代林业技术 森林资源保护与管理	林学 森林保护
5102 林业类	510210	木工设备应用技术		木材加工人员 木制品制造人员 机械冷加工人员	木材加工	木材科学与工程
5102 林业类	510211	木材加工技术	人造板生产技术 木制品生产技术	木材加工人员 人造板制造人员 木制品制造人员	木材加工	木材科学与工程
5102 林业类	510212	林业调查与信息处理		测绘和地理信息工程技术人员 林业工程技术人员	现代林业技术 森林资源保护与管理	林学 森林保护
5102 林业类	510213	林业信息技术与管理	林业信息技术 林业信息管理 林业经济管理	软件和信息技术服务人员 林业工程技术人员	现代林业技术 森林资源保护与管理 计算机应用 计算机网络技术	计算机科学与技术 林学
5103 畜牧业类	510301	畜牧兽医	畜牧 猪生产与疾病防治 禽生产与疾病防治 牛羊生产与疾病防治 马驯养与疾病防治 兔生产与疾病防治	畜牧与草业技术人员 畜禽种苗繁育人员 畜禽饲养人员 兽医兽药技术人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物医学 动物科学
5103 畜牧业类	510302	动物医学	宠物医学 中兽医	兽医兽药技术人员 宠物服务人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物医学
5103 畜牧业类	510303	动物药学	动物药品生产与检测 动物药品营销与服务 中兽药	兽医兽药技术人员 兽用药品制造人员 化学药品原料药制造人员 生物药品制造人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物药学
5103 畜牧业类	510304	动物防疫与检疫		动植物疫病防治人员 检验检疫工程技术人员 兽医兽药技术人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物医学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5103 畜牧业类	510305	动物医学 检验技术		动植物疫病防治人员 检验检疫工程技术人员 兽医兽药技术人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物医学
5103 畜牧业类	510306	宠物养护与 驯导	宠物保健 宠物护理与美容 宠物驯导与营销 宠物繁育与饲养	宠物服务人员	特种动物养殖 宠物养护与经营 畜牧兽医	
5103 畜牧业类	510307	实验动物 技术		特种经济动物饲养人员	特种动物养殖	动物科学
5103 畜牧业类	510308	饲料与动物 营养	饲料质量检测与 管理 饲料加工工艺与 设备	饲料加工人员 农业生产服务人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物科学
5103 畜牧业类	510309	特种动物 养殖		特种经济动物饲养人员 农业生产服务人员	特种动物养殖 畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物科学
5103 畜牧业类	510310	畜牧工程 技术		农业生产服务人员 畜牧与草业技术人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	农业工程
5103 畜牧业类	510311	蚕桑技术		特种经济动物饲养人员 畜牧业生产人员	蚕桑生产与经营	蚕学
5103 畜牧业类	510312	草业技术	草原保护与利用 牧草生产与利用	畜牧与草业技术人员 农作物生产人员		草业科学
5103 畜牧业类	510313	养蜂与蜂 产品加工		特种经济动物饲养人员	特种动物养殖 农产品保鲜与加工	蜂学
5103 畜牧业类	510314	畜牧业经济 管理		经济专业人员 会计专业人员		农林经济管理
5104 渔业类	510401	水产养殖 技术	特种水产养殖技 术 设施渔业	水产苗种繁育人员 水产养殖人员 水产捕捞及有关人员 水产技术人员	淡水养殖 海水生态养殖	水产养殖学 海洋渔业科学 与技术
5104 渔业类	510402	海洋渔业 技术		水产捕捞及有关人员 水产养殖人员 水产技术人员	海水生态养殖	海洋渔业科学 与技术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5104 渔业类	510403	水族科学与技术		水产苗种繁育人员 水产养殖人员 水产技术人员	淡水养殖	水族科学与技术
5104 渔业类	510404	水生动物医学		水产技术人员 动植物疫病防治人员	淡水养殖 海水生态养殖	水产养殖学 海洋渔业科学与技术
5104 渔业类	510405	渔业经济管理		经济专业人员 会计专业人员	淡水养殖 海水生态养殖	农林经济管理
52 资源环境与安全大类						
5201 资源勘查类	520101	国土资源调查与管理	土地资源调查 土地资源评价与管理 矿产资源评估与管理 不动产登记 矿山资源开发与管理	地质勘探工程技术人员 测绘和地理信息工程技术人员 矿山工程技术人员 地质勘查人员 测绘服务人员	国土资源调查	资源勘查工程 土地资源管理
5201 资源勘查类	520102	地质调查与矿产普查		地质勘探工程技术人员 测绘和地理信息工程技术人员 矿山工程技术人员 地质勘查人员 测绘服务人员	地质调查与找矿	资源勘查工程 地质工程
5201 资源勘查类	520103	矿产地质与勘查	金属矿产地质与勘查 铀矿地质与勘查 非金属矿产地质与勘查 地球化学勘查	地质勘探工程技术人员 矿山工程技术人员 地质勘查人员	地质调查与找矿	资源勘查工程 地质工程
5201 资源勘查类	520104	岩矿分析与鉴定		地质勘探工程技术人员 化工工程技术人员 地质勘查人员	工业分析与检验	地球化学
5201 资源勘查类	520105	宝玉石鉴定与加工	宝玉石鉴定 宝玉石加工 宝玉石营销	检验、检测和计量服务人员 工艺美术品制造人员	珠宝玉石加工与营销	宝石及材料工艺学 艺术设计学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5201 资源勘查类	520106	煤田地质与勘查技术	地质勘查 矿井地质 煤资源评价	地质勘探工程技术人员 矿山工程技术人员 地质勘查人员	地质调查与找矿	资源勘查工程 地质工程
5202 地质类	520201	工程地质勘查		地质勘探工程技术人员 地质勘查人员	岩土工程勘察与施工	勘查技术与工程 环境工程
5202 地质类	520202	水文与工程地质		地质勘探工程技术人员 地质勘查人员	水文地质与工程地质勘察	勘查技术与工程 资源勘查工程
5202 地质类	520203	钻探技术		地质勘探工程技术人员 地质勘查人员	钻探工程技术	勘查技术与工程
5202 地质类	520204	矿山地质	煤矿地质 非煤矿山地质	地质勘探工程技术人员 矿山工程技术人员 地质勘查人员	地质调查与找矿	资源勘查工程 地质工程
5202 地质类	520205	地球物理勘探技术	工程物探 地球物理测井 石油测井技术	地质勘探工程技术人员 地质勘查人员	地球物理勘探	勘查技术与工程
5202 地质类	520206	地质灾害调查与防治		地质勘探工程技术人员 环境保护工程技术人员 地质勘查人员	地质灾害调查与治理施工	地质工程 环境工程
5202 地质类	520207	环境地质工程		地质勘探工程技术人员 环境保护工程技术人员 地质勘查人员	环境监测技术	环境工程 资源勘查工程
5202 地质类	520208	岩土工程技术		地质勘探工程技术人员 测绘和地理信息工程技术人员 矿山工程技术人员 地质勘查人员	岩土工程勘察与施工	环境工程 资源勘查工程
5203 测绘地理信息类	520301	工程测量技术		测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	工程测量 国土资源调查 地图制图与地理信息系统 地质与测量	遥感科学与技术 地理信息科学 测绘工程 地理国情监测 导航工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5203 测绘地理信息类	520302	摄影测量与遥感技术		测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	工程测量 国土资源调查 地图制图与地理信息系统 地质与测量	遥感科学与技术 地理信息科学 测绘工程 地理国情监测 导航工程
5203 测绘地理信息类	520303	测绘工程技术		测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	国土资源调查 地图制图与地理信息系统 地质与测量	测绘工程 遥感科学与技术 地理信息科学
5203 测绘地理信息类	520304	测绘地理信息技术		测绘和地理信息工程技术人员 地理信息服务人员	工程测量 地质与测量	测绘工程 地理信息科学 地理国情监测
5203 测绘地理信息类	520305	地籍测绘与土地管理		测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	工程测量	测绘工程 土地资源管理 房地产开发与管理
5203 测绘地理信息类	520306	矿山测量		测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	工程测量	测绘工程
5203 测绘地理信息类	520307	测绘与地质工程技术		地质勘探工程技术人员 测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	工程测量 地质与测量	测绘工程 地理信息科学 地理国情监测
5203 测绘地理信息类	520308	导航与位置服务		测绘和地理信息工程技术人员 地理信息服务人员	地图制图与地理信息系统	测绘工程
5203 测绘地理信息类	520309	地图制图与数字传播技术		测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	地图制图与地理信息系统 数字媒体技术应用 工程测量 国土资源调查 地质与测量	地理信息科学 测绘工程 数字出版 网络与新媒体 导航工程 遥感科学与技术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5203 测绘地理信息类	520310	地理国情监测技术		测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	工程测量 国土资源调查 地图制图与地理信息系统 地质与测量	地理国情监测 测绘工程 遥感科学与技术 地理信息科学 导航工程
5203 测绘地理信息类	520311	国土测绘与规划	土地评价与规划	建筑工程技术人员 测绘和地理信息工程技术人员 测绘服务人员 地理信息服务人员	工程测量	测绘工程 城乡规划 人文地理与城乡规划
5204 石油与天然气类	520401	钻井技术	页岩气技术	石油和天然气开采与储运人员 地质勘查人员	石油钻井	石油工程 海洋油气工程
5204 石油与天然气类	520402	油气开采技术	采油技术 采气技术 井下作业技术	石油和天然气开采与储运人员	石油天然气开采	石油工程
5204 石油与天然气类	520403	油气储运技术		石油和天然气开采与储运人员	石油与天然气储运	油气储运工程
5204 石油与天然气类	520404	油气地质勘探技术		石油和天然气开采与储运人员	石油地质录井与测井	地质工程 资源勘查工程
5204 石油与天然气类	520405	油田化学应用技术		石油天然气工程技术人员 化工工程技术人员	化学工艺	应用化学 化学工程与工艺
5204 石油与天然气类	520406	石油工程技术		石油和天然气开采与储运人员	石油钻井 石油天然气开采	石油工程
5205 煤炭类	520501	煤矿开采技术	煤矿开采 煤矿掘进 煤矿管理	矿物采选人员	采矿技术	采矿工程
5205 煤炭类	520502	矿井建设	矿井建设施工 矿井建设预算	矿山工程技术人员	矿井建设	土木工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5205 煤炭类	520503	矿山机电技术	矿山机电 机电设备安装与维护 电气防爆	矿山工程技术人员 矿物采选人员 输配电及控制设备制造人员	矿山机械运行与维修 矿山机电	机械工程 机械设计制造及其自动化 电气工程及其自动化 自动化 采矿工程
5205 煤炭类	520504	矿井通风与安全	矿井安全监测监控 煤矿通风安全管理 煤矿安全检测 矿山救护	矿物采选人员	矿井通风与安全	安全工程
5205 煤炭类	520505	综合机械化采煤	综采电气设备维修 综合机械化掘进	矿物采选人员	矿山机械运行与维修	采矿工程
5205 煤炭类	520506	选煤技术	选煤设备管理	矿物采选人员	煤炭综合利用	矿物加工工程
5205 煤炭类	520507	煤炭深加工与利用	煤焦化生产技术 煤炭洗选生产技术 煤炭气化生产技术 煤炭液化生产技术	炼焦人员 煤化工生产人员 化工产品生产通用工艺人员	煤炭综合利用	矿物加工工程 化学工程与工艺
5205 煤炭类	520508	煤化分析与检验	煤化分析 煤质检验	煤化工生产人员	工业分析与检验	应用化学
5205 煤炭类	520509	煤层气采输技术	地面与井下煤层气抽采施工 地面与井下煤层气抽采设计 地面与井下煤层气抽采生产与管理技术	地质勘探工程技术人员 矿物采选人员 石油和天然气开采与储运人员	钻探工程技术 地球物理勘探 矿井通风与安全	安全工程 地质工程
5205 煤炭类	520510	矿井运输与提升	矿井运输与提升设备管理	矿物采选人员 矿山工程技术人员	矿山机械运行与维修 矿山机电	机械工程 采矿工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5206 金属与非金属矿类	520601	金属与非金属矿开采技术	金属矿开采 非金属矿开采	矿山工程技术人员 矿物采选人员	采矿技术	采矿工程 安全工程
5206 金属与非金属矿类	520602	矿物加工技术	选矿技术 尾矿施工技术	矿山工程技术人员 矿物采选人员	选矿技术	矿物加工工程
5206 金属与非金属矿类	520603	矿业装备维护技术		建筑安装施工人员 矿山工程技术人员 机械工程技术人员	矿山机电 矿山机械运行与维修 采矿技术	机械工程 机械设计制造及其自动化 机械电子工程 过程装备与控制工程
5207 气象类	520701	大气科学技术		气象工程技术人员	气象服务 雷电防护技术	大气科学 应用气象学
5207 气象类	520702	大气探测技术	气象探测 气象装备保障	气象工程技术人员	气象服务 雷电防护技术	大气科学 应用气象学
5207 气象类	520703	应用气象技术	公共气象服务 农业气象服务	气象工程技术人员	气象服务 生态环境保护	大气科学 应用气象学 农业资源与环境
5207 气象类	520704	防雷技术		气象工程技术人员	雷电防护技术	
5208 环境保护类	520801	环境监测与控制技术	环境监测 环境治理技术 化工环境监测与治理技术	环境保护工程技术人员 环境监测服务人员	工业分析与检验 化学工艺 精细化工 环境监测技术 环境治理技术	化学 应用化学 环境工程 环境科学
5208 环境保护类	520802	农村环境保护		农村环境保护人员	农村环境监测 环境监测技术 环境治理技术 环境管理 生态环境保护	环境工程 环境科学
5208 环境保护类	520803	室内环境检测与控制技术		环境保护工程技术人员 环境监测服务人员	工业分析与检验 化学 精细化工 环境监测技术 环境治理技术	化学 应用化学 环境工程 环境科学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5208 环境保护类	520804	环境工程技术	水处理技术 大气污染治理技术 固体废物处理处置技术 环保设备与技术 环保设施运营管理	环境保护工程技术人员 环境监测服务人员 环境治理服务人员 水生产、输排和水处理人员	环境监测技术 环境治理技术	环境工程 环境科学 环境科学与工程 环境生态工程 环保设备工程 资源环境科学 给排水科学与工程
5208 环境保护类	520805	环境信息技术		测绘和地理信息工程技术人员 信息和通信工程技术人员 环境保护工程技术人员	地图制图与地理信息系统 软件与信息服务 环境监测技术 环境治理技术	环境工程 环境科学与工程 计算机科学与技术 信息管理与信息系统
5208 环境保护类	520806	核与辐射检测防护技术	电磁辐射检测与防护 电离辐射检测与防护	环境保护工程技术人员 环境治理服务人员	核化学化工 环境治理技术 环境监测技术	核物理 应用物理学 应用化学 环境工程 环境科学
5208 环境保护类	520807	环境规划与管理		环境保护工程技术人员 环境监测服务人员	森林资源保护与管理 农村环境监测 环境监测技术 环境管理 生态环境保护	环境科学 环境科学与工程
5208 环境保护类	520808	环境评价与咨询服务	环境影响评价 环境监理	环境保护工程技术人员 环境监测服务人员	环境监测技术 环境管理 农村环境监测 生态环境保护 地质灾害调查与治理施工 建筑工程施工	环境科学 环境科学与工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5208 环境保护类	520809	污染修复与生态工程技术	土壤污染治理与修复技术 地下水污染治理与修复技术	环境保护工程技术人员 环境治理服务人员	生态环境保护 环境监测技术 环境治理技术	环境工程 环境科学 环境科学与工程 环境生态工程 地下水科学与工程
5208 环境保护类	520810	清洁生产与减排技术		环境保护工程技术人员 环境治理服务人员	环境治理技术 环境监测技术	环境工程 环境科学
5208 环境保护类	520811	资源综合利用与管理技术	工业固体废物资源化 生活垃圾资源化 再生资源开发与利用	环境保护工程技术人员 环境治理服务人员 废料和碎屑加工处理人员 其他废弃资源综合利用人员	环境治理技术 环境监测技术	环境工程 环境科学
5209 安全类	520901	安全健康与环保	安全技术 安全管理	环境保护工程技术人员 安全工程技术人员 环境监测服务人员 化工工程技术人员	矿井通风与安全 采矿技术 环境监测技术 环境治理技术 环境管理	安全工程 环境工程 工业工程
5209 安全类	520902	化工安全技术	化工环境监测与治理技术	化工产品生产通用工艺人员 化工工程技术人员 安全工程技术人员 环境保护工程技术人员	化学工艺 精细化工 工业分析与检验 石油炼制 生物化工	安全工程 消防工程 工业工程 化学工程与工艺
5209 安全类	520903	救援技术	灾害救援 矿井救援 山地救援 安全应急管理	安全工程技术人员 地震工程技术人员 消防和应急救援人员 轨道交通运输机械操作人员	矿井通风与安全 采矿技术	安全工程 消防工程 工业工程 抢险救援指挥与技术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5209 安全类	520904	安全技术与管理	矿山安全技术 建筑施工安全 交通建设安全技术 危险物品安全管理 金属冶炼安全技术 机电安全技术	安全工程技术人员 管理（工业）工程技术人员 矿物采选人员 建筑工程技术人员 道路和水上运输工程技术人员	矿井通风与安全 建筑工程施工 采矿技术 有色金属冶炼 机械加工技术	安全工程 工业工程
5209 安全类	520905	工程安全评价与监理	特种设备安全	安全工程技术人员 标准化、计量、质量和认证认可工程技术人员 机械工程技术人员 化工工程技术人员	矿井通风与安全 采矿技术	安全工程 工业工程 安全防范工程
5209 安全类	520906	安全生产监测监控		安全工程技术人员 标准化、计量、质量和认证认可工程技术人员 矿物采选人员 化工产品生产通用工艺人员 化工工程技术人员	矿井通风与安全 采矿技术	安全工程 工业工程 安全防范工程
5209 安全类	520907	职业卫生技术与 管理		环境保护工程技术人员 安全工程技术人员		安全工程 安全防范工程 卫生检验与检疫 辐射防护与核安全

53 能源动力与材料大类

5301 电力技术类	530101	发电厂及电力系统	发电厂电气运行 电网运行技术 电气安装与检修	电力工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 建筑安装施工人员 机械设备修理人员	发电厂及变电站 电气设备 供用电技术 继电保护及自动 装置调试维护	电气工程及其自动化
5301 电力技术类	530102	供用电技术	中低压配电网 企业供配电	电力工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 电力供应服务人员	供用电技术 发电厂及变电站 电气设备	电气工程及其自动化

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5301 电力技术类	530103	电力系统自动化技术		电力工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 机械设备修理人员	继电保护及自动装置调试维护 供用电技术	电气工程及其自动化
5301 电力技术类	530104	高压输配电线路施工运行与维护	高压输配电线路施工运行与维护 电力电缆施工运行与维护	电力工程技术人员 土木工程建筑施工人员	发电厂及变电站电气设备 输配电线路施工与运行	电气工程及其自动化
5301 电力技术类	530105	电力系统继电保护与自动化技术		电力工程技术人员 建筑安装施工人员 电力、热力生产和供应人员	发电厂及变电站电气设备 继电保护及自动装置调试维护 供用电技术	电气工程及其自动化
5301 电力技术类	530106	水电站机电设备与自动化		电力工程技术人员 建筑安装施工人员 电力、热力生产和供应人员 机械设备修理人员	水电厂机电设备 安装与运行	电气工程及其自动化
5301 电力技术类	530107	电网监控技术		电力、热力生产和供应人员 电力工程技术人员	发电厂及变电站电气设备 继电保护及自动装置调试维护	电气工程及其自动化
5301 电力技术类	530108	电力客户服务与管理	电力客户服务 用电管理	电力工程技术人员 电力供应服务人员	电力营销 供用电技术	电气工程及其自动化
5301 电力技术类	530109	水电站与电力网		电力工程技术人员 电力、热力生产和供应人员	发电厂及变电站电气设备	水利水电工程
5301 电力技术类	530110	电源变换技术与应用	太阳能、风能电源系统应用 电动汽车充电设备应用	电力、热力生产和供应人员 电子工程技术人员 电气工程技术人员	电气运行与控制 风电场机电设备运行与维护	电子信息工程
5301 电力技术类	530111	农业电气化技术	电气设备设计开发与制造 农村电气工程 农业自动化系统	建筑安装施工人员 机械设备修理人员 电力供应服务人员 农业工程技术人员 电力工程技术人员	农村电气技术 供用电技术	农业电气化 农业机械化及其自动化

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5301 电力技术类	530112	分布式发电与微电网技术	太阳能发电技术利用 风力发电技术利用 储能与充放电技术 微网能量管理与运行控制	电力工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 建筑安装施工人员 机械设备修理人员	风电场机电设备运行与维护 太阳能与沼气技术利用 发电厂及变电站电气设备 供用电技术	电气工程及其自动化 自动化 新能源科学与工程 电气工程与智能控制 智能电网信息工程
5302 热能与发电工程类	530201	电厂热能动力装置	电厂热能动力设备运行维护 电力热能力动力设备安装检修	电力工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 建筑安装施工人员 机械设备修理人员	火电厂热力设备运行与检修 火电厂热力设备安装	能源与动力工程
5302 热能与发电工程类	530202	城市热能应用技术	热力公司热力管网安装与维护 热电厂与供热设备运行与检修	电力、热力生产和供应人员 机械设备修理人员	火电厂热力设备运行与检修	能源与动力工程
5302 热能与发电工程类	530203	核电站动力设备运行与维护	核电站常规岛设备安装、检修和调试 核电常规岛运行维护 核电燃料管理	电力工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 建筑安装施工人员 机械设备修理人员	反应堆及核电厂运行 火电厂热力设备运行与检修 火电厂热力设备安装	核工程与核技术 能源与动力工程
5302 热能与发电工程类	530204	火电厂集控运行		电力、热力生产和供应人员	火电厂热力设备运行与检修 火电厂集控运行	能源与动力工程
5302 热能与发电工程类	530205	电厂化学与环保技术	电厂化学监督 水处理设备运行管理 电力环保与监测	环境保护工程技术人员 电力、热力生产和供应人员	火电厂水处理及化学监督 环境监测技术 环境管理 环境治理技术	应用化学 能源与环境系统工程 环境工程
5302 热能与发电工程类	530206	电厂热工自动化技术	热工仪表 热工测控	电力工程技术人员 建筑安装施工人员 机械设备修理人员	火电厂热工仪表安装与检修 工业自动化仪表及应用	能源与动力工程 自动化 测控技术与仪器

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5303 新能源发电工程类	530301	风力发电工程技术	风力发电技术与电网自动化 风电场设备安装与调试	电力工程技术人员 建筑安装施工人员 电力、热力生产和供应人员 机械设备修理人员	发电厂及变电站电气设备	
5303 新能源发电工程类	530302	风电系统运行与维护		电力工程技术人员 锅炉及原动设备制造人员 电力、热力生产和供应人员 机械设备修理人员	发电厂及变电站电气设备 风电场机电设备运行与维护 供用电技术	能源与动力工程 电气工程及其自动化
5303 新能源发电工程类	530303	生物质能应用技术	生物质焚烧锅炉技术 生物质电站的运行与维护	电力、热力生产和供应人员 农村能源利用人员 石油炼制生产人员 机械设备修理人员	太阳能与沼气技术利用 火电厂热力设备运行与检修	生物科学 生物技术 新能源科学与工程
5303 新能源发电工程类	530304	光伏发电技术与应用	光伏发电系统集成技术 光伏设备运行与维护 光伏设备安装与调试	电力工程技术人员 输配电及控制设备制造人员 电力、热力生产和供应人员 农村能源利用人员	太阳能与沼气技术利用	新能源科学与工程
5303 新能源发电工程类	530305	工业节能技术	工业热工控制技术 建筑节能技术	管理（工业）工程技术人员	供热通风与空调施工运行 楼宇智能化设备安装与运行	能源与动力工程 建筑环境与能源应用工程 能源经济
5303 新能源发电工程类	530306	节电技术与管理		管理（工业）工程技术人员 电力供应服务人员	电气运行与控制 电气技术应用	电气工程及其自动化
5303 新能源发电工程类	530307	太阳能光热技术与应用	太阳能光热设备设计与制造 太阳能光热电厂施工与管理	电力工程技术人员 农村能源利用人员 电力、热力生产和供应人员	太阳能与沼气技术利用	新能源科学与工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5303 新能源发电工程类	530308	农村能源与环境技术	农村能源利用 生物质能发电 农用风能与太阳能发电 农村节能技术	农村能源利用人员 环境保护工程技术人员 电力、热力生产和供应人员	农村环境监测	农业建筑环境与能源工程
5304 黑色金属材料类	530401	黑色冶金技术		冶金工程技术人员	钢铁冶炼	冶金工程
5304 黑色金属材料类	530402	轧钢工程技术		金属轧制人员	金属压力加工	金属材料工程
5304 黑色金属材料类	530403	钢铁冶金设备应用技术		冶金工程技术人员	钢铁装备运行与维护	机械设计制造及其自动化
5304 黑色金属材料类	530404	金属材料质量检测		检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	工程材料检测技术 机电产品检测技术应用	金属材料工程
5304 黑色金属材料类	530405	铁矿资源综合利用		铁合金冶炼人员	有色金属冶炼 钢铁冶炼	冶金工程
5305 有色金属材料类	530501	有色冶金技术	稀土冶金技术 有色轻金属冶炼 有色重金属冶炼	冶金工程技术人员 重有色金属冶炼人员 轻有色金属冶炼人员 稀贵金属冶炼人员	有色金属冶炼	冶金工程
5305 有色金属材料类	530502	有色冶金设备应用技术		冶金工程技术人员	有色装备运行与维护 有色金属冶炼	机械工程 机械设计制造及其自动化 过程装备与控制工程 冶金工程
5305 有色金属材料类	530503	金属压力加工		金属轧制人员	金属压力加工 机械加工技术	金属材料工程 材料科学与工程 材料物理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5305 有色金属材料类	530504	金属精密成型技术		硬质合金生产人员	有色金属冶炼 钢铁冶炼	粉体材料科学与工程 材料科学与工程 材料物理
5306 非金属材料类	530601	材料工程技术	硅酸盐	建材工程技术人员 橡胶制品生产人员 塑料制品加工人员	高分子材料加工工艺 橡胶工艺	材料科学与工程 冶金工程 无机非金属材料工程 高分子材料与工程
5306 非金属材料类	530602	高分子材料工程技术	高分子材料技术 塑料工程技术 化纤技术	橡胶制品生产人员 塑料制品加工人员 化学纤维制造人员	高分子材料加工工艺 橡胶工艺 化学工艺 精细化工	高分子材料与工程 复合材料与工程 材料科学与工程
5306 非金属材料类	530603	复合材料工程技术		建材工程技术人员 化学纤维制造人员 非金属矿物制品制造人员	高分子材料加工工艺 橡胶工艺	高分子材料与工程 复合材料与工程 材料科学与工程
5306 非金属材料类	530604	非金属矿物材料技术	石材工程技术 非金属矿物制品技术	建材工程技术人员 非金属矿物制品制造人员	硅酸盐工艺及工业控制 建筑与工程材料 选矿技术	无机非金属材料工程 材料科学与工程
5306 非金属材料类	530605	光伏材料制备技术	光伏材料加工技术 光伏材料应用技术	输配电及控制设备制造人员		材料物理 新能源材料与器件
5306 非金属材料类	530606	炭素加工技术		石墨及炭素制品生产人员		无机非金属材料工程
5306 非金属材料类	530607	硅材料制备技术		半导体材料制备人员	化学工艺 工业分析与检验 化工机械与设备	化学工程与工艺 应用化学 冶金工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5306 非金属材料类	530608	橡胶工程技术		橡胶制品生产人员	高分子材料加工工艺 橡胶工艺 化学工艺 精细化工	高分子材料与工程 复合材料与工程 材料科学与工程
5307 建筑材料类	530701	建筑材料工程技术	水泥生产技术 玻璃生产技术 陶瓷生产技术 混凝土生产技术	建材工程技术人员 水泥、石灰、石膏及其制品制造人员 玻璃及玻璃制品生产加工人员 陶瓷制品制造人员 砖瓦石材等建筑材料制造人员	硅酸盐工艺及工业控制	材料科学与工程
5307 建筑材料类	530702	建筑材料检测技术		检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	工程材料检测技术	
5307 建筑材料类	530703	建筑装饰材料技术		水泥、石灰、石膏及其制品制造人员 玻璃及玻璃制品生产加工人员 陶瓷制品制造人员 砖瓦石材等建筑材料制造人员	建筑与工程材料	材料科学与工程
5307 建筑材料类	530704	建筑材料设备应用		通用工程机械操作人员	建材装备运行与维护	机械工程 机械设计制造及其自动化
5307 建筑材料类	530705	新型建筑材料技术		建材工程技术人员 砖瓦石材等建筑材料制造人员	建筑与工程材料	无机非金属材料工程
5307 建筑材料类	530706	建筑材料生产与管理		环境保护工程技术人员 标准化、计量、质量和认证认可工程技术人员 安全工程技术人员	硅酸盐工艺及工业控制	环境科学与工程 质量管理工程
54 土木建筑大类						
5401 建筑设计类	540101	建筑设计		建筑工程技术人员		建筑学 城乡规划 风景园林

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5401 建筑设计类	540102	建筑装饰工程技术		建筑工程技术人员 建筑装饰人员	建筑装饰 民族民居装饰	建筑学 环境设计 风景园林 土木工程
5401 建筑设计类	540103	古建筑工程技术		建筑工程技术人员 古建筑修建人员	古建筑修缮与仿建	建筑学 风景园林 土木工程
5401 建筑设计类	540104	建筑室内设计		建筑工程技术人员 专业化设计服务人员		建筑学 环境设计 风景园林
5401 建筑设计类	540105	风景园林设计		建筑工程技术人员		风景园林 环境设计 城乡规划 建筑学
5401 建筑设计类	540106	园林工程技术		建筑工程技术人员 林业工程技术人员 绿化与园艺服务人员	园林技术 园林绿化	风景园林 城乡规划 建筑学 土木工程
5401 建筑设计类	540107	建筑动画与模型制作		建筑工程技术人员	建筑表现	建筑学 风景园林 数字媒体技术
5402 城乡规划与管理类	540201	城乡规划	城乡规划设计 城乡管理	建筑工程技术人员		城乡规划 建筑学 风景园林
5402 城乡规划与管理类	540202	村镇建设与管理		建筑工程技术人员	城镇建设	城乡规划 土木工程 建筑学 风景园林 工程管理
5402 城乡规划与管理类	540203	城市信息化管理		管理（工业）工程技术人员		城市管理 信息管理与信息系统 信息工程
5403 土建施工类	540301	建筑工程技术	施工信息化 装配化施工 工程质量与安全	建筑工程技术人员 房屋建筑施工人员 土木工程建筑施工人员	建筑工程施工	土木工程 工程管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5403 土建施工类	540302	地下与隧道工程技术	基础工程施工 盾构施工 隧道施工	建筑工程技术人员 土木工程建筑施工人员	建筑工程施工 岩土工程勘察与施工	土木工程 城市地下空间工程 工程管理
5403 土建施工类	540303	土木工程检测技术		建筑工程技术人员 土木工程建筑施工人员	土建工程检测 工程材料检测技术	土木工程 工程管理
5403 土建施工类	540304	建筑钢结构工程技术		建筑工程技术人员	建筑工程施工	土木工程 工程管理
5404 建筑设备类	540401	建筑设备工程技术	建筑水电技术	建筑工程技术人员 建筑安装施工人员	建筑设备安装 供热通风与空调 施工运行 给排水工程施工 与运行	建筑环境与能源应用工程 建筑电气与智能化 给排水科学与工程 工程管理
5404 建筑设备类	540402	供热通风与空调工程技术		建筑工程技术人员 建筑安装施工人员	供热通风与空调 施工运行	建筑环境与能源应用工程 给排水科学与工程 工程管理
5404 建筑设备类	540403	建筑电气工程技术		建筑工程技术人员 建筑安装施工人员	建筑设备安装 电气技术应用	建筑电气与智能化 工程管理
5404 建筑设备类	540404	建筑智能化工程技术		建筑工程技术人员 建筑安装施工人员	楼宇智能化设备 安装与运行	建筑电气与智能化 工程管理 信息工程
5404 建筑设备类	540405	工业设备安装工程技术		机械工程技术人员 建筑安装施工人员	机电设备安装与 维修	机械工程 工程管理
5404 建筑设备类	540406	消防工程技术		安全工程技术人员		消防工程 给排水科学与工程 工程管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5405 建设工程管理类	540501	建设工程管理	建筑工程管理 市政工程管理 公路工程管理 铁路工程管理 水利工程管理 电力工程管理	管理（工业）工程技术人员 建筑工程技术人员		工程管理 工程造价 土木工程
5405 建设工程管理类	540502	工程造价	建筑工程造价 市政工程造价 安装工程造价 园林工程造价 公路工程造价 铁路工程造价 水利工程造价 电力工程造价 通信工程造价	管理（工业）工程技术人员 建筑工程技术人员	工程造价	工程造价 工程管理 土木工程 房地产开发与管理
5405 建设工程管理类	540503	建筑经济管理	建筑材料供应与管理 建设会计与投资审计	管理（工业）工程技术人员 会计专业人员 审计专业人员		工程管理 会计学 审计学 工程造价 房地产开发与管理
5405 建设工程管理类	540504	建设项目信息化管理		管理（工业）工程技术人员 建筑工程技术人员		工程管理 土木工程
5405 建设工程管理类	540505	建设工程监理	建筑工程监理 市政工程监理 安装工程监理 园林工程监理 公路工程监理 铁路工程监理 水利工程监理 电力工程监理	管理（工业）工程技术人员		工程管理 工程造价 土木工程
5406 市政工程类	540601	市政工程技术		建筑工程技术人员	市政工程施工	土木工程 工程管理 给排水科学与工程
5406 市政工程类	540602	城市燃气工程技术		建筑工程技术人员 燃气供应服务人员	城市燃气输配与应用	建筑环境与能源应用工程 工程管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5406 市政工程类	540603	给排水工程技术		建筑工程技术人员	给排水工程施工与运行	给排水科学与工程 土木工程 工程管理
5406 市政工程类	540604	环境卫生工程技术		环境保护工程技术人员	环境治理技术	环境工程 环境科学与工程
5407 房地产类	540701	房地产经营与管理	房地产经纪 房地产估价	房地产中介服务人员	房地产营销与管理	房地产开发与管理 工程管理 工程造价 物业管理
5407 房地产类	540702	房地产检测与估价		安全工程技术人员 房地产中介服务人员		房地产开发与管理 资产评估 工程管理 物业管理
5407 房地产类	540703	物业管理	物业设施管理	物业管理服务人员 商务专业人员	物业管理	物业管理 工程管理 工程造价 房地产开发与管理
55 水利大类						
5501 水文水资源类	550101	水文与水资源工程		水文服务人员 水利工程技术人员	水文与水资源勘测	水文与水资源工程
5501 水文水资源类	550102	水文测报技术	水文自动化测报 水信息技术	水利工程技术人员 水文服务人员 测绘服务人员 环境监测服务人员	水文与水资源勘测 环境监测技术	水文与水资源工程 水务工程
5501 水文水资源类	550103	水政水资源管理		水利工程技术人员 水文服务人员 环境监测服务人员	水文与水资源勘测	水文与水资源工程 水务工程
5502 水利工程与管理类	550201	水利工程	农业水利工程 城市水利工程	水利工程技术人员 建筑工程技术人员 水供应服务人员 农田灌排人员 水利设施管养人员	农业与农村用水 水利水电工程施工 给排水工程施工与运行	农业水利工程 水利水电工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5502 水利工程与管理类	550202	水利水电工程技术	水利水电工程施工技术 水利水电工程检测技术	水利工程技术人员 建筑工程技术人员	水利水电工程施工 建筑工程施工 土建工程检测	水利水电工程 农业水利工程 工程管理
5502 水利工程与管理类	550203	水利水电工程管理		水利工程技术人员 建筑工程技术人员 测绘服务人员 水利设施管养人员	水利水电工程施工 工程造价 土建工程检测	水利水电工程 工程管理 工程造价
5502 水利工程与管理类	550204	水利水电建筑工程		建筑工程技术人员 房屋建筑施工人员 砖瓦石材等建筑材料制造人员 测绘服务人员	水利水电工程施工 农业与农村用水 给排水工程施工 与运行	水利水电工程 农业水利工程
5502 水利工程与管理类	550205	机电排灌工程技术	节水灌溉工程技术 灌溉与排水技术	建筑工程技术人员 水供应服务人员 水生产、输排和水处理人员 农田灌排人员	农业与农村用水 给排水工程施工 与运行	农业水利工程
5502 水利工程与管理类	550206	港口航道与治河工程	港口航道工程 河务工程	水利工程技术人员 建筑工程技术人员 水利设施管养人员 水上运输设备操作及有关人员	水利水电工程施工 建筑工程施工 水路运输管理 道路与桥梁工程施工	港口航道与海岸工程 水利水电工程
5502 水利工程与管理类	550207	水务管理		水利工程技术人员 水利设施管养人员 环境监测服务人员	水利水电工程施工 给排水工程施工 与运行	水务工程 工程管理
5503 水利水电设备类	550301	水电站动力设备		电力工程技术人员 电气工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 建筑安装施工人员	水电厂机电设备安装与运行	能源与动力工程
5503 水利水电设备类	550302	水电站电气设备		电气工程技术人员 农田灌排人员 建筑安装施工人员	水泵站机电设备安装与运行 机电设备安装与维修 机电技术应用	电气工程及其自动化

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5503 水利水电设备类	550303	水电站运行与管理		电力工程技术人员 电气工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 建筑安装施工人员	水电厂机电设备安装与运行	水利水电工程 能源与动力工程 电气工程及其自动化
5503 水利水电设备类	550304	水利机电设备运行与管理		电力工程技术人员 电气工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 建筑安装施工人员	水电厂机电设备安装与运行	能源与动力工程 电气工程及其自动化
5504 水土保持与水环境类	550401	水土保持技术	水土保持防沙治沙	水利工程技术人员 林业工程技术人员 水土保持人员	生态环境保护	水土保持与荒漠化防治 环境生态工程
5504 水土保持与水环境类	550402	水环境监测与治理		环境保护工程技术人员 环境监测服务人员 环境治理服务人员	环境监测技术 环境治理技术 农村环境监测 生态环境保护	环境科学与工程 环境工程

56 装备制造大类

5601 机械设计制造类	560101	机械设计与制造	起重运输机械设计与制造 阀门设计与制造 轴承设计与制造 机床再制造技术 计算机辅助设计与制造 弹箭武器制造技术	机械工程技术人员 机械冷加工人员	机械制造技术 机械加工技术 数控技术应用 模具制造技术	机械工程 机械设计制造及其自动化
5601 机械设计制造类	560102	机械制造与自动化	机械制造工艺与设备 柔性制造技术 增材制造技术	机械工程技术人员 机械冷加工人员 电气工程技术人员	机械制造技术 机械加工技术 数控技术应用 模具制造技术	机械工程 机械设计制造及其自动化
5601 机械设计制造类	560103	数控技术		机械工程技术人员 机械冷加工人员 机械热加工人员 电气工程技术人员	数控技术应用 机械制造技术 机械加工技术	机械设计制造及其自动化 机械工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5601 机械设计制造类	560104	精密机械技术		仪器仪表装配人员 机械冷加工人员 机械工程技术人员	光电仪器制造与维修 数控技术应用 机电技术应用 工业自动化仪表及应用	机械电子工程
5601 机械设计制造类	560105	特种加工技术	激光加工技术 电加工技术 精密加工技术	机械热加工人员 机械冷加工人员	金属热加工 钢铁冶炼	材料成型及控制工程
5601 机械设计制造类	560106	材料成型与控制技术	金属制品加工 复合材料成型与加工	机械冷加工人员 机械热加工人员 机械工程技术人员 冶金工程技术人员	金属热加工 钢铁冶炼	材料科学与工程 金属材料工程 材料成型及控制工程 焊接技术与工程
5601 机械设计制造类	560107	金属材料与热处理技术	力学性能检测与金相分析 热处理工艺开发 热处理生产技术 热处理设备使用与维护	机械热加工人员 机械冷加工人员 机械工程技术人员	金属热加工 金属表面处理技术应用	金属材料工程 材料成型及控制工程
5601 机械设计制造类	560108	铸造技术		机械热加工人员 冶金工程技术人员	金属热加工 钢铁冶炼	材料科学与工程 金属材料工程 材料成型及控制工程
5601 机械设计制造类	560109	锻压技术	锻造 冲压 钣金	冶金工程技术人员 机械热加工人员	金属压力加工	材料科学与工程 金属材料工程 材料成型及控制工程
5601 机械设计制造类	560110	焊接技术与自动化		机械热加工人员 机械工程技术人员	焊接技术应用	焊接技术与工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5601 机械设计制造类	560111	机械产品检测检验技术	机械零部件测量与检验 机械产品质量检测与管理	机械工程技术人员 检验试验人员 检验检疫工程技术人员	机械制造技术 机械加工技术 机电产品检测技术应用	机械设计制造及其自动化 机械工程 测控技术与仪器
5601 机械设计制造类	560112	理化测试与质检技术	无损检测技术 工业分析 理化测试	机械工程技术人员 检验试验人员	工程材料检测技术 机电产品检测技术应用	材料科学与工程
5601 机械设计制造类	560113	模具设计与制造	冲压模具设计与制造 注塑模具设计与制造 模具制造与维修 模具管理与技术服务 快速原型技术	机械工程技术人员 工装工具制造加工人员 机械冷加工人员 机械热加工人员	模具制造技术 机械加工技术	材料成型及控制工程 机械设计制造及其自动化
5601 机械设计制造类	560114	电机与电器技术	低压电器制造与应用	电气工程技术人员 电机制造人员	电机电器制造与维修	电气工程及其自动化
5601 机械设计制造类	560115	电线电缆制造技术		电线电缆、光纤光缆及电工器材制造人员 电气工程技术人员	机电技术应用 电气技术应用 高分子材料加工工艺 橡胶工艺	电气工程及其自动化 高分子材料与工程
5601 机械设计制造类	560116	内燃机制造与维修	内燃机制造与测试 内燃机安装与维护 内燃机检测与故障诊断	锅炉及原动设备制造人员 机械工程技术人员 机械冷加工人员 机械热加工人员	机械制造技术 汽车运用与维修	机械设计制造及其自动化

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5601 机械设计制造类	560117	机械装备制造技术	农业机械装备技术 轻工机械装备技术 服装机械装备技术 起重运输机械装备技术 工程机械装备技术	机械工程技术人员 通用基础件装配制造人员 建筑安装施工人员	机械制造技术 机电技术应用 机电设备安装与维修	机械工程 机械设计制造及其自动化
5601 机械设计制造类	560118	工业设计	机电产品造型设计 家具造型设计 玩具造型设计 旅游品造型设计 日用品造型设计 器械设施设计	工业（产品）设计工程技术人员 工艺美术品制造人员	机械制造技术 机械加工技术 模具制造技术 工艺美术 美术设计与制作	工业设计 产品设计 工艺美术 艺术与科技
5601 机械设计制造类	560119	工业工程技术	机械制造生产管理 产品质量控制 能耗与成本控制 产品价格管理	管理（工业）工程技术人员 机械工程技术人员 会计专业人员	产品质量监督检验 机械制造技术 机械加工技术 机电技术应用 市场营销	工业工程 工商管理 市场营销
5602 机电设备类	560201	自动化生产设备应用	自动化生产设备安装与调试 自动化生产设备检测与维修 自动化生产设备运行与维护	机械工程技术人员 电气工程技术人员 电力工程技术人员 仪器仪表装配人员	机电设备安装与维修	机械设计制造及其自动化
5602 机电设备类	560202	机电设备安装技术		机械工程技术人员 标准化、计量、质量和认证认可工程技术人员 安全工程技术人员 建筑安装施工人员	机械制造技术 机电技术应用 机电设备安装与维修	机械设计制造及其自动化 机械电子工程 工程管理
5602 机电设备类	560203	机电设备维修与管理	机械维修 电气维修 机电设备管理	机械工程技术人员 机械设备修理人员 安全工程技术人员	机电设备安装与维修 机电技术应用 数控技术应用	机械设计制造及其自动化 机械工程 机械电子工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5602 机电设备类	560204	数控设备应用与维护	数控机床装调与维修 数控机床销售与服务	金属加工机械制造人员 机械工程技术人员	机电设备安装与维修 机电技术应用 数控技术应用	机械设计制造及其自动化 机械工程 机械电子工程
5602 机电设备类	560205	制冷与空调技术	制冷与空调设备装调 制冷与空调设备运行与维护 制冷与冷藏技术	家用电子电器产品维修人员 家用电力器具制造人员 泵、阀门、压缩机及类似机械制造人员 机械工程技术人员 建筑安装施工人员	供热通风与空调施工运行 制冷和空调设备运行与维修	能源与动力工程 建筑环境与能源应用工程 能源与环境系统工程
5602 机电设备类	560206	光电制造与应用技术	光学冷加工 光学仪器装校 光机电应用技术	机械冷加工人员 电气工程技术人员 仪器仪表装配人员 机械工程技术人员	光电仪器制造与维修	机械设计制造及其自动化 光电信息科学与工程 测控技术与仪器
5602 机电设备类	560207	新能源装备技术	太阳能装备技术 风能装备技术 新能源装备检测与维护	机械工程技术人员 输配电及控制设备制造人员 电气工程技术人员	机电设备安装与维修	新能源科学与工程
5603 自动化类	560301	机电一体化技术	自动化生产线技术 包装自动化技术	机械工程技术人员 电气工程技术人员 电力工程技术人员 建筑安装施工人员	机电技术应用 机电设备安装与维修 机械制造技术	机械电子工程 机械设计制造及其自动化
5603 自动化类	560302	电气自动化技术	电气测控技术 电气工程技术 电气设备应用与维护	电气工程技术人员 机械工程技术人员 信息和通信工程技术人员 仪器仪表装配人员	电气运行与控制 电气技术应用 电机电器制造与维修 机电技术应用 工业自动化仪表及应用	电气工程及其自动化
5603 自动化类	560303	工业过程自动化技术		仪器仪表装配人员 机械工程技术人员 电气工程技术人员 泵、阀门、压缩机及类似机械制造人员 烘炉、衡器、水处理等设备制造人员	电气运行与控制 工业自动化仪表及应用 化工仪表及自动化 化工机械与设备	过程装备与控制工程 电气工程及其自动化

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5603 自动化类	560304	智能控制技术	计算机控制技术 智能制造技术 工业信息与监控技术	机械工程技术人员 信息和通信工程技术人员 电气工程技术人员 管理(工业)工程技术人员	计算机应用 计算机网络技术	自动化 电子信息工程
5603 自动化类	560305	工业网络技术		信息和通信工程技术人员 仪器仪表装配人员 管理(工业)工程技术人员	计算机网络技术 网络安全系统安装与维护 工业自动化仪表及应用	电气工程及其自动化
5603 自动化类	560306	工业自动化仪表		仪器仪表装配人员 机械工程技术人员 信息和通信工程技术人员	工业自动化仪表及应用 化工仪表及自动化 火电厂热工仪表安装与检修	测控技术与仪器 自动化
5603 自动化类	560307	液压与气动技术		泵、阀门、压缩机及类似机械制造人员 机械工程技术人员	机电技术应用 机电设备安装与维修	过程装备与控制工程 机械电子工程 机械设计制造及其自动化
5603 自动化类	560308	电梯工程技术	电梯安装与调试 电梯维护与管理	物料搬运设备制造人员 建筑安装施工人员 检验试验人员	机电技术应用 电气技术应用 机电产品检测技术应用 机电设备安装与维修 电气运行与控制	机械工程 机械设计制造及其自动化 测控技术与仪器 电气工程及其自动化 自动化 机械电子工程
5603 自动化类	560309	工业机器人技术		机械工程技术人员 电气工程技术人员 信息和通信工程技术人员	机电技术应用 电气运行与控制 电气技术应用 电子与信息技术	电气工程及其自动化 自动化 机械电子工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5604 铁道装备类	560401	铁道机车车辆制造与维护		铁道工程技术人员 轨道交通运输设备制造人员	电力机车运用与检修 内燃机车运用与检修 铁道车辆运用与检修 城市轨道交通车辆运用与检修	交通设备与控制工程 电气工程及其自动化
5604 铁道装备类	560402	铁道通信信号设备制造与维护		电气信号设备装置制造人员 建筑安装施工人员 铁道工程技术人员	铁道信号 城市轨道交通信号 通信技术 通信系统工程安装与维护	轨道交通信号与控制 电气工程及其自动化 通信工程 电子科学与技术
5604 铁道装备类	560403	铁道施工和养路机械制造与维护		轨道交通运输设备制造人员 轨道交通运输机械操作人员 通用基础件装配制造人员 机械设备修理人员	机电技术应用 机电设备安装与维修	机械设计制造及其自动化
5605 船舶与海洋工程装备类	560501	船舶工程技术		机械工程技术人员 船舶制造人员 船舶、民用航空器修理人员	船舶制造与修理 船舶机械装置安装与维修	船舶与海洋工程
5605 船舶与海洋工程装备类	560502	船舶机械工程技术		机械工程技术人员 船舶制造人员 船舶、民用航空器修理人员	船舶制造与修理 船舶机械装置安装与维修	船舶与海洋工程
5605 船舶与海洋工程装备类	560503	船舶电气工程技术		机械工程技术人员 船舶制造人员 建筑安装施工人员	船舶电气技术	船舶与海洋工程 船舶电子电气工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5605 船舶与海洋工程装备类	560504	船舶舾装工程技术		机械工程技术人员 船舶制造人员 机械冷加工人员 建筑安装施工人员 船舶、民用航空器修理人员	船舶制造与修理 船舶机械装置安装与维修	船舶与海洋工程
5605 船舶与海洋工程装备类	560505	船舶涂装工程技术		机械工程技术人员 船舶制造人员	船舶制造与修理 金属表面处理技术应用	船舶与海洋工程
5605 船舶与海洋工程装备类	560506	游艇设计与制造	游艇维修	机械工程技术人员 船舶制造人员 船舶、民用航空器修理人员		
5605 船舶与海洋工程装备类	560507	海洋工程技术		海洋工程技术人员 船舶制造人员 船舶、民用航空器修理人员	机械制造技术 船舶制造与修理 船舶机械装置安装与维修 焊接技术应用	船舶与海洋工程 机械工程 金属材料工程
5605 船舶与海洋工程装备类	560508	船舶通信与导航		机械工程技术人员 船舶指挥和引航人员 信息通信网络维护人员 电子设备装配调试人员	船舶通信与导航	船舶电子电气工程
5605 船舶与海洋工程装备类	560509	船舶动力工程技术		机械工程技术人员 船舶指挥和引航人员 船舶制造人员 机械设备修理人员	船舶制造与修理 船舶机械装置安装与维修	轮机工程
5606 航空装备类	560601	飞行器制造技术	钣金装配 结构件加工 飞机钣金成形	航空工程技术人员 航空产品装配、调试人员 机械冷加工人员 机械工程技术人员	飞机维修 机械加工技术 模具制造技术	飞行器制造工程 机械设计制造及其自动化
5606 航空装备类	560602	飞行器维修技术		航空产品装配、调试人员	飞机维修 机械加工技术	飞行器制造工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5606 航空装备类	560603	航空发动机制造技术	多轴精密数控加工 航空发动机工装制造技术 航空发动机特种加工	航空工程技术人员	飞机维修 机械加工技术	
5606 航空装备类	560604	航空发动机装试技术	航空发动机装配 航空发动机试车	航空工程技术人员 航空产品装配、调试人员 机械工程技术人员	飞机维修 机械加工技术 模具制造技术 机电设备安装与维修	飞行器动力工程 航空航天工程 机械设计制造及其自动化
5606 航空装备类	560605	航空发动机维修技术	发动机检测技术 发动机修理与装配	航空产品装配、调试人员	飞机维修 机械加工技术	
5606 航空装备类	560606	飞机机载设备制造技术		航空工程技术人员 航空产品装配、调试人员 仪器仪表装配人员	飞机维修 机械加工技术 电子技术应用 机电技术应用	电气工程及其自动化 电子信息工程 测控技术与仪器
5606 航空装备类	560607	飞机机载设备维修技术	无线电雷达系统 仪表与显示系统 导航系统 飞机军械系统	航空产品装配、调试人员	飞机维修 机电技术应用	飞行器动力工程 机械工程
5606 航空装备类	560608	航空电子电气技术		航空工程技术人员 航空产品装配、调试人员	电子技术应用 机电技术应用	电气工程及其自动化 电子信息工程
5606 航空装备类	560609	航空材料精密成型技术	航空精密锻造 航空精密铸造 航空复合材料成型 航空产品 3D 打印	机械热加工人员 机械冷加工人员 工装工具制造加工人员	机械加工技术 模具制造技术	材料成型及控制工程 复合材料与工程
5606 航空装备类	560610	无人机应用技术	无人机装配技术 无人机调试与维护技术 无人机操控技术 无人机维修技术	航空产品装配、调试人员 测绘服务人员	电子技术应用 机电技术应用	飞行器设计与工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5606 航空装备类	560611	导弹维修		航空产品装配、调试人员	电子技术应用 机电技术应用	
5607 汽车制造类	560701	汽车制造与装配技术	汽车零部件制造 汽车装配与调试 摩托车与零部件制造 汽车生产现场管理	汽车零部件、饰件生产加工人员 汽车整车制造人员 机械工程技术人员 电气工程技术人员	汽车制造与检修 汽车运用与维修	车辆工程 机械设计制造及其自动化
5607 汽车制造类	560702	汽车检测与维修技术	乘用车检测与维修技术 商用车检测与维修技术 农用车检测与维修技术 摩托车检测与维修技术 汽车零部件检测与维修技术 汽车检测仪器设备	汽车摩托车修理技术服务人员 检验试验人员 商务专业人员	汽车运用与维修 汽车制造与检修	车辆工程 汽车服务工程
5607 汽车制造类	560703	汽车电子技术	汽车电控系统检测与维修 汽车电子产品制造与检修 车联网应用技术	汽车摩托车修理技术服务人员 汽车零部件、饰件生产加工人员 仪器仪表装配人员 电气工程技术人员	汽车电子技术应用 汽车运用与维修	车辆工程 电气工程及其自动化
5607 汽车制造类	560704	汽车造型技术	汽车油泥模型制作 汽车饰件制作	工业(产品)设计工程技术人员 工装工具制造加工人员 汽车零部件、饰件生产加工人员		工业设计
5607 汽车制造类	560705	汽车试验技术	汽车总成性能试验 汽车整车性能试验	机械工程技术人员 汽车整车制造人员 电气工程技术人员 检验试验人员		车辆工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5607 汽车制造类	560706	汽车改装技术		机械工程技术人员 汽车整车制造人员 汽车摩托车修理技术服务人员 汽车零部件、饰件生产加工人员	汽车制造与检修 汽车运用与维修	车辆工程
5607 汽车制造类	560707	新能源汽车技术	新能源汽车装配与调试 新能源汽车检测与维修	机械工程技术人员 汽车整车制造人员 汽车摩托车修理技术服务人员 电气工程技术人员	汽车制造与检修 汽车运用与维修	车辆工程
57 生物与化工大类						
5701 生物技术类	570101	食品生物技术		调味品及食品添加剂制作人员 酒、饮料及精制茶制造人员	食品生物工艺	生物技术 生物工程 酿酒工程
5701 生物技术类	570102	化工生物技术		生物药品制造人员 专用化学产品生产人员	生物化工	生物技术 生物工程
5701 生物技术类	570103	药品生物技术		生物药品制造人员	生物技术制药	生物技术 生物工程
5701 生物技术类	570104	农业生物技术		土壤肥料技术人员 农业技术指导人员 作物遗传育种栽培技术人员 兽医兽药技术人员 作物种子(苗)繁育生产人员		生物技术 生物工程
5701 生物技术类	570105	生物产品检验检疫		检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	药品食品检验 工业分析与检验	生物技术 生物工程
5702 化工技术类	570201	应用化工技术	火工工艺技术	化工工程技术人员 化工产品生产通用工艺人员 化学肥料生产人员 基础化学原料制造人员	化学工艺 精细化工 石油炼制 林产化工	化学工程与工艺
5702 化工技术类	570202	石油炼制技术		化工工程技术人员 化工产品生产通用工艺人员 石油炼制生产人员	石油炼制 化学工艺	化学工程与工艺

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5702 化工技术类	570203	石油化工技术		化工工程技术人员 化工产品生产通用工艺人员 石油炼制生产人员 化学肥料生产人员 合成树脂生产人员 合成橡胶生产人员	化学工艺	化学工程与工艺
5702 化工技术类	570204	高分子合成技术		化工工程技术人员 合成树脂生产人员 合成橡胶生产人员 化学纤维纺丝及后处理人员	化学工艺 精细化工	化学工程与工艺 高分子材料与工程
5702 化工技术类	570205	精细化工技术		化工工程技术人员 日用化学品生产人员	精细化工	化学工程与工艺
5702 化工技术类	570206	海洋化工技术		化工工程技术人员 基础化学原料制造人员 水生产、输排和水处理人员 水产品加工人员	化学工艺	化学工程与工艺
5702 化工技术类	570207	工业分析技术	工业分析 质量检验与管理	检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	工业分析与检验	应用化学
5702 化工技术类	570208	化工装备技术	化工装备应用 化工装备维护	化工工程技术人员 机械设备修理人员	化工机械与设备	过程装备与控制工程
5702 化工技术类	570209	化工自动化技术	化工生产 安全检测与联锁保护 油田自动化	化工工程技术人员 机械工程技术人员 机械设备修理人员	化工仪表及自动化 火电厂热工仪表 安装与检修	测控技术与仪器 自动化
5702 化工技术类	570210	涂装防护技术		化工工程技术人员 机械表面处理加工人员 化工产品生产通用工艺人员	化工机械与设备	金属材料工程
5702 化工技术类	570211	烟花爆竹技术与管理	烟花爆竹生产技术 烟花爆竹安全与质量技术	火工品制造、保管、爆破及焰火产品制造人员	火炸药技术 花炮生产与管理 化学工艺 精细化工	安全工程 化学工程与工艺 弹药工程与爆炸技术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5702 化工技术类	570212	煤化工技术		化工工程技术人员 化工产品生产通用工艺人员 化学肥料生产人员 基础化学原料制造人员 煤化工生产人员	化学工艺 精细化工 林产化工	化学工程与工艺

58 轻工纺织大类

5801 轻化工类	580101	高分子材料加工技术		橡胶制品生产人员 塑料制品加工人员	高分子材料加工工艺	高分子材料与工程
5801 轻化工类	580102	制浆造纸技术		制浆造纸人员 纸制品制作人员	制浆造纸工艺	轻化工程
5801 轻化工类	580103	香料香精工艺		日用化学品生产人员	精细化工	化学工程与工艺
5801 轻化工类	580104	表面精饰工艺		机械表面处理加工人员	精细化工	化学工程与工艺
5801 轻化工类	580105	家具设计与制造		专业化设计服务人员 木制品制造人员 家具制造人员	家具设计与制作	产品设计
5801 轻化工类	580106	化妆品技术		日用化学品生产人员 专业化设计服务人员	精细化工 工业分析与检验	化学工程与工艺
5801 轻化工类	580107	皮革加工技术		皮革、毛皮及其制品加工人员	皮革工艺	轻化工程
5801 轻化工类	580108	皮具制作与工艺		皮革、毛皮及其制品加工人员 专业化设计服务人员	皮革制品造型设计	产品设计
5801 轻化工类	580109	鞋类设计与工艺		鞋帽制作人员 专业化设计服务人员	皮革制品造型设计	轻化工程
5801 轻化工类	580110	乐器制造与维护	乐器制造技术 乐器维修技术 乐器维护服务	乐器制作人员 乐器维修人员	机械制造技术 乐器修造	机械设计制造及其自动化
5801 轻化工类	580111	陶瓷制造工艺		陶瓷制品制造人员	硅酸盐工艺及工业控制	无机非金属材料工程
5802 包装类	580201	包装工程技术		包装人员		包装工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5802 包装类	580202	包装策划与设计		专业化设计服务人员	计算机平面设计	包装工程
5802 包装类	580203	包装设备应用技术		机械工程技术人员 包装人员 印刷人员	平面媒体印制技术	包装工程
5802 包装类	580204	食品包装技术		化工工程技术人员 机械工程技术人员 包装人员		包装工程
5803 印刷类	580301	数字图文信息技术	印刷图文信息处理技术 数字媒体处理技术 三维图像处理技术	印刷人员 工艺美术与创意设计专业人员	平面媒体印制技术 计算机平面设计 计算机应用 办公室文员	印刷工程 包装工程 数字媒体技术
5803 印刷类	580302	印刷设备应用技术		印刷人员	平面媒体印制技术	印刷工程
5803 印刷类	580303	印刷媒体设计与制作		专业化设计服务人员 印刷人员 美术专业人员	美术设计与制作 计算机平面设计 网页美术设计 平面媒体印制技术	视觉传达设计 数字媒体艺术 包装工程 印刷工程
5803 印刷类	580304	印刷媒体技术		印刷人员	平面媒体印制技术	印刷工程 包装工程
5803 印刷类	580305	数字印刷技术		印刷人员 工艺美术与创意设计专业人员	平面媒体印制技术	印刷工程 包装工程
5804 纺织服装类	580401	现代纺织技术		纺织服装工程技术人员	纺织技术及营销	纺织工程
5804 纺织服装类	580402	丝绸技术		纺织服装工程技术人员 专业化设计服务人员	丝绸工艺	纺织工程
5804 纺织服装类	580403	染整技术		纺织服装工程技术人员	染整技术 纺织高分子材料工艺 化学工艺	纺织工程
5804 纺织服装类	580404	纺织机电技术		纺织服装工程技术人员 机械设备修理人员	纺织技术及营销 机电技术应用	纺织工程 机械设计制造及其自动化

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5804 纺织服装类	580405	纺织品检验与贸易		检验检疫工程技术人员 商务专业人员	纺织技术及营销	纺织工程 国际商务 市场营销
5804 纺织服装类	580406	纺织品设计		专业化设计服务人员	纺织技术及营销	纺织工程 产品设计
5804 纺织服装类	580407	家用纺织品设计		专业化设计服务人员	民族服装与服饰 纺织技术及营销	产品设计
5804 纺织服装类	580408	纺织材料与应用		专业化设计服务人员	纺织技术及营销	纺织工程 服装设计与工艺教育
5804 纺织服装类	580409	针织技术与针织服装		针织人员	针织工艺 服装制作与生产管理	纺织工程 服装设计与工程
5804 纺织服装类	580410	服装设计与工艺	服装制版技术 服装加工技术	纺织服装工程技术人员 工艺美术与创意设计专业人员 纺织品和服装剪裁缝纫人员	服装制作与生产管理 服装设计与工艺	服装设计与工程 服装设计与工艺教育
5804 纺织服装类	580411	皮革服装制作与工艺		皮革、毛皮及其制品加工人员 专业化设计服务人员	皮革制品造型设计 服装制作与生产管理 服装设计与工艺	服装设计与工程 产品设计
5804 纺织服装类	580412	服装陈列与展示设计		专业化设计服务人员	服装展示与礼仪	艺术设计学 环境设计

59 食品药品与粮食大类

5901 食品工业类	590101	食品加工技术	乳品加工技术 农畜产品加工技术 焙烤食品加工技术 制糖技术 功能性食品加工技术 海洋食品加工技术	食品工程技术人员 乳制品加工人员 畜禽制品加工人员 焙烤食品制造人员 糖制品加工人员 方便食品和罐头食品加工人员 水产品加工人员	农产品保鲜与加工 食品生物工艺	食品科学与工程 生物技术
------------	--------	--------	---	--	--------------------	-----------------

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5901 食品工业类	590102	酿酒技术	白酒酿造技术 黄酒酿造技术 葡萄酒酿造技术 啤酒酿造技术	酒、饮料及精制茶制造人员	食品生物工艺	葡萄与葡萄酒工程 酿酒工程
5901 食品工业类	590103	食品质量与安全	食品质量检测 食品质量安全监管 食品安全管理体系咨询和认证	检验、检测和计量服务人员	食品生物工艺	食品质量与安全
5901 食品工业类	590104	食品贮运与营销	食品贮运 食品营销	仓储人员 商务专业人员	农产品营销与储运	食品科学与工程
5901 食品工业类	590105	食品检测技术	食品分析与检测 食品卫生检验	检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	食品生物工艺	食品质量与安全
5901 食品工业类	590106	食品营养与卫生	食品营养 食品卫生 保健食品开发	餐饮服务人员	食品生物工艺	食品质量与安全
5901 食品工业类	590107	食品营养与检测	食品营养与配餐 食品营养与安全	餐饮服务人员 检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	食品生物工艺	食品质量与安全
5902 药品制造类	590201	中药生产与加工	中药栽培 中药养殖 中药炮制	农作物生产人员 中药饮片加工人员 药物制剂人员	中草药种植 中药 中药制药	中药资源与开发 中草药栽培与鉴定 中药学 中药制药
5902 药品制造类	590202	药品生产技术	化学药生产技术 生物药生产技术 药物制剂 中药生产技术 民族药生产技术	制药工程技术人员 药物制剂人员 化学药品原料药制造人员 生物药品制造人员	药剂 生物技术制药 制药技术 中药 中药制药	药物制剂 药学 制药工程 生物工程 生物制药 化学工程与工业生物工程 海洋药学 药物化学 中药制药 中草药栽培与

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
						鉴定
5902 药品制造类	590203	兽药制药技术		兽用药品制造人员	畜牧兽医 畜禽生产与疾病防治	动物药学
5902 药品制造类	590204	药品质量与安全	食品药品监督管理 药品质量检测	标准化、计量、质量和认证认可工程技术人员 检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	药剂 药品食品检验	工商管理 药学 药事管理 药物分析 药物化学
5902 药品制造类	590205	制药设备应用技术		制药工程技术人员 机械设备修理人员	制药设备维修	制药工程
5903 食品药品管理类	590301	药品经营与管理	药品营销 药品物流 药品电子商务	特殊商品购销人员 仓储人员	药剂 中药 市场营销 连锁经营与管理 物流服务与管理 电子商务	市场营销 工商管理 药事管理 物流管理 电子商务
5903 食品药品管理类	590302	药品服务与管理	药品销售 用药指导 药品管理	医疗辅助服务人员 健康咨询服务人员 特殊商品购销人员 仓储人员	药剂	药学 临床药学 药事管理 市场营销
5903 食品药品管理类	590303	保健品开发与管理		食品工程技术人员 健康咨询服务人员	食品生物工艺 农产品保鲜与加工 药品食品检验	食品科学与工程 酿酒工程 食品营养与检验教育

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
5903 食品药品管理类	590304	化妆品经营与管理	化妆品营销 化妆品使用与管理	采购人员 销售人员 仓储人员	商品经营 专卖品经营 连锁经营与管理 市场营销 美容美体 美发与形象设计	市场营销
5904 粮食工业类	590401	粮食工程技术	大米生产与检验 面粉生产与检验 油脂生产与检验 饲料生产与检验	粮油加工人员 饲料加工人员	粮油饲料加工技术	粮食工程
5905 粮食储检类	590501	粮油储藏与检测技术	粮油储藏 粮油质量检验	检验、检测和计量服务人员 检验试验人员 仓储人员	粮油储运与检验技术	粮食工程
60 交通运输大类						
6001 铁道运输类	600101	铁道机车	内燃机车 电力机车	铁道工程技术人员 轨道交通设备制造人员 轨道交通机械设备操作人员 轨道交通服务人员	电力机车运用与检修 内燃机车运用与检修 机械制造技术 电气技术应用	电气工程及其自动化 能源与动力工程 机械设计制造及其自动化
6001 铁道运输类	600102	铁道车辆		铁道工程技术人员 轨道交通设备制造人员	铁道车辆运用与检修 城市轨道交通车辆运用与检修	车辆工程
6001 铁道运输类	600103	铁道供电技术		铁道工程技术人员 电力、热力生产和供应人员 土木工程建筑施工人员	电气化铁道供电 城市轨道交通供电	电气工程及其自动化
6001 铁道运输类	600104	铁道工程技术	铁道工程施工 铁道工程工务	铁道工程技术人员 建筑工程技术人员 土木工程建筑施工人员	铁道施工与养护	土木工程 交通工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6001 铁道运输类	600105	铁道机械化维修技术		轨道交通运输机械设备操作人员 铁道工程技术人员 土木工程建筑施工人员 机械设备修理人员	工程机械运用与维修	机械工程 机械设计制造及其自动化
6001 铁道运输类	600106	铁道信号自动控制		铁道工程技术人员 电气信号设备装置制造人员 建筑安装施工人员	铁道信号 城市轨道交通信号	轨道交通信号与控制 自动化 电气工程及其自动化
6001 铁道运输类	600107	铁道通信与信息化技术	铁道通信 铁道信息化	铁道工程技术人员 电气信号设备装置制造人员 建筑安装施工人员 信息和通信工程技术人员	通信技术 通信运营服务 通信系统工程安装与维护	通信工程 信息工程
6001 铁道运输类	600108	铁道交通运营管理		轨道交通运输服务人员 铁道工程技术人员 轨道交通运输机械设备操作人员 装卸搬运和运输代理服务人员	铁道运输管理	交通运输
6001 铁道运输类	600109	铁路物流管理		轨道交通运输服务人员 仓储人员 装卸搬运和运输代理服务人员	铁道运输管理	交通运输 物流工程 物流管理 市场营销 电子商务
6001 铁道运输类	600110	铁路桥梁与隧道工程技术		建筑工程技术人员 土木工程建筑施工人员 铁道工程技术人员	铁道施工与养护	土木工程 交通工程 城市地下空间工程 道路桥梁与渡河工程
6001 铁道运输类	600111	高速铁路工程技术		铁道工程技术人员 建筑工程技术人员 土木工程建筑施工人员	铁道施工与养护	土木工程 交通工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6001 铁道运输类	600112	高速铁路客运乘务		轨道交通运输服务人员 铁道工程技术人员	铁道运输管理 城市轨道交通运营管理 旅游服务与管理	交通运输
6001 铁道运输类	600113	动车组检修技术		轨道交通运输设备制造人员 铁道工程技术人员	铁道车辆运用与检修 城市轨道交通车辆运用与检修	车辆工程
6002 道路运输类	600201	智能交通技术运用		道路和水上运输工程技术人员 道路运输服务人员	公路运输管理 公路养护与管理 通信系统工程安装与维护	交通工程 通信工程 物联网工程
6002 道路运输类	600202	道路桥梁工程技术	道桥工程施工 道桥工程检测 桥隧检测	建筑工程技术人员 土木工程建筑施工人员	公路养护与管理 道路与桥梁工程施工 市政工程施工	道路桥梁与渡河工程
6002 道路运输类	600203	道路运输与路政管理	道路运输管理 道路路政管理	道路运输服务人员	公路运输管理 物流服务与管理	交通运输 物流管理
6002 道路运输类	600204	道路养护与管理		土木工程建筑施工人员 通用工程机械操作人员	公路养护与管理 道路与桥梁工程施工 市政工程施工	道路桥梁与渡河工程
6002 道路运输类	600205	公路机械化施工技术		通用工程机械操作人员	道路与桥梁工程施工	工程管理
6002 道路运输类	600206	工程机械运用技术	工程机械控制 工程机械运用 工程机械技术服务与营销	通用工程机械操作人员	机电技术应用 工程机械运用与维修 市场营销	机械电子工程 机械工程 市场营销
6002 道路运输类	600207	交通运营管理	城市交通运营管理 交通运输安全管理	道路运输服务人员 水上运输服务人员	公路运输管理 水路运输管理	交通运输 物流管理
6002 道路运输类	600208	交通枢纽运营管理		道路运输服务人员 水上运输服务人员	公路运输管理 旅游服务与管理	交通运输 旅游管理
6002 道路运输类	600209	汽车运用与维修技术	汽车机修 汽车电子电器维修 汽车性能检测	道路和水上运输工程技术人员 汽车摩托车修理技术 服务人员	汽车运用与维修	车辆工程 汽车服务工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6002 道路运输类	600210	汽车车身维修技术	汽车维修钣金 汽车维修涂装 汽车美容	汽车摩托车修理技术服务人员	汽车车身修复 汽车制造与检修 汽车美容与装潢	车辆工程 汽车服务工程
6002 道路运输类	600211	汽车运用安全管理		汽车摩托车修理技术服务人员	汽车运用与维修 公路运输管理	车辆工程 汽车服务工程
6002 道路运输类	600212	新能源汽车运用与维修		汽车摩托车修理技术服务人员	汽车运用与维修	车辆工程 汽车服务工程
6003 水上运输类	600301	航海技术		道路和水上运输工程技术人员 船舶指挥和引航人员 水上运输服务人员	船舶驾驶 船舶水手与机工	航海技术
6003 水上运输类	600302	国际邮轮乘务管理		水上运输服务人员	酒店服务与管理 旅游服务与管理	旅游管理 酒店管理
6003 水上运输类	600303	船舶电子电气技术		机械工程技术人员	船舶电气技术 电子与信息技术 电子技术应用 电气技术应用	船舶电子电气工程 轮机工程
6003 水上运输类	600304	船舶检验		道路和水上运输工程技术人员	船舶检验 船舶制造与修理	船舶与海洋工程
6003 水上运输类	600305	港口机械与自动控制	港口机械应用 港口机械自动控制	机械工程技术人员 通用工程机械操作人员	机电技术应用 机电设备安装与维修	物流工程 电气工程及其自动化 机械电子工程
6003 水上运输类	600306	港口电气技术		电气工程技术人员	电气运行与控制 电气技术应用	电气工程及其自动化
6003 水上运输类	600307	港口与航道工程技术	港口工程技术 航道工程技术	建筑工程技术人员	建筑工程施工 市政工程施工 道路与桥梁工程施工 水利水电工程施工	港口航道与海岸工程 土木工程 水利水电工程 工程管理 工程造价
6003 水上运输类	600308	港口与航运管理	港口管理 航运管理	商务专业人员 水上运输服务人员	水路运输管理 外轮理货	交通运输 物流管理 国际商务
6003 水上运输类	600309	港口物流管理		商务专业人员 水上运输服务人员	物流服务与管理	物流管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6003 水上运输类	600310	轮机工程技术		机械工程技术人员 船舶指挥和引航人员 船舶、民用航空器修理人员	船舶制造与修理 船舶机械装置安装与维修	轮机工程
6003 水上运输类	600311	水上救捞技术		水上运输服务人员 道路和水上运输工程技术人员 消防和应急救援人员	工程潜水	救助与打捞工程
6003 水上运输类	600312	水路运输与海事管理	水路运输管理 海事管理	商务专业人员 水上运输服务人员	水路运输管理 物流服务与管理	交通运输 海事管理
6003 水上运输类	600313	集装箱运输管理		商务专业人员 仓储人员 水上运输服务人员	水路运输管理 公路运输管理 外轮理货	交通运输 交通工程 物流管理
6004 航空运输类	600401	民航运输		航空运输服务人员 民用航空工程技术人员	民航运输 航空服务 电子商务	交通运输 电子商务
6004 航空运输类	600402	民航通信技术		民用航空设备操作及有关人员 信息和通信工程技术人员	通信技术	通信工程
6004 航空运输类	600403	定翼机驾驶技术		飞行人员和领航人员		飞行技术 交通运输 交通工程 机械工程
6004 航空运输类	600404	直升机驾驶技术		飞行人员和领航人员		飞行技术 交通运输 交通工程 机械工程
6004 航空运输类	600405	空中乘务		航空运输服务人员	航空服务	旅游管理与服务教育 旅游管理 酒店管理 交通运输

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6004 航空运输类	600406	民航安全技术管理	民航旅客安全检查 民航货邮安全检查 安检设备维护维修 民航安全技术防范	安全保护服务人员 安全工程技术人员	航空服务 电子技术应用	安全工程 安全防范工程 交通工程
6004 航空运输类	600407	民航空中安全保卫		保卫人员 安全保护服务人员	民航运输 航空服务	交通运输 国内安全保卫 治安学
6004 航空运输类	600408	机场运行	航空港管理 机场运营与管理 民航机场气象观测	航空运输服务人员 民用航空工程技术人员	民航运输 航空服务	交通运输
6004 航空运输类	600409	飞机机电设备维修	飞机系统 飞机动力装置 飞机电气系统 维修	民用航空工程技术人员 船舶、民用航空器修理人员	飞机维修 机电技术应用	飞行器动力工程 飞行器制造工程 机械工程 机械电子工程 机械设计制造及其自动化 电子信息工程
6004 航空运输类	600410	飞机电子设备维修	机载电子设备维修 飞机仪表 飞机无线电	电子工程技术人员 民用航空工程技术人员 船舶、民用航空器修理人员 航空产品装配、调试人员	飞机维修 电子技术应用	飞行器动力工程 电子信息工程 信息工程 测控技术与仪器

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6004 航空运输类	600411	飞机部件修理	飞机机械系统部件修理 飞机电气系统部件修理 飞机电子系统部件修理 飞机起落架系统部件修理 飞机动力装置系统部件修理	民用航空工程技术人员 船舶、民用航空器修理人员	飞机维修 机电技术应用	飞行器动力工程 机械电子工程 材料成型及控制工程 飞行器制造工程
6004 航空运输类	600412	航空地面设备维修	民航特种车辆操作 民航特种车辆检测与维修 民航特种车辆设备管理	专用车辆操作人员 民用航空设备操作及有关人员 通用工程机械操作人员	汽车运用与维修 机电技术应用	机械电子工程 车辆工程
6004 航空运输类	600413	机场场务技术与管理		建筑工程技术人员 航空运输服务人员	环境治理技术	环境生态工程
6004 航空运输类	600414	航空油料		民用航空设备操作及有关人员 检验、检测和计量服务人员 检验试验人员	航空油料管理	油气储运工程
6004 航空运输类	600415	航空物流	航空快递	航空运输服务人员	物流服务与管理 国际商务 民航运输	物流管理 物流工程 采购管理 交通运输
6004 航空运输类	600416	通用航空器维修	轻型小型飞机维修 直升机维修	民用航空工程技术人员 船舶、民用航空器修理人员	飞机维修 机电技术应用	飞行器动力工程 飞行器设计与工程 飞行器制造工程
6004 航空运输类	600417	通用航空航务技术	通航飞行信息服务 通航运行保障技术	气象工程技术人员 民用航空设备操作及有关人员	民航运输 航空服务	交通运输

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6004 航空运输类	600418	飞机结构修理	飞机金属结构修理 飞机符合材料结构修理 飞机客舱设施结构修理	民用航空工程技术人员 船舶、民用航空器修理人员	飞机维修 机电技术应用	飞行器制造工程 飞行器设计与工程 机械工程
6005 管道运输类	600501	管道工程技术		建筑安装施工人员 石油和天然气开采与储运人员	建筑工程施工 供热通风与空调施工运行 给排水工程施工与运行 市政工程施工	建筑环境与能源应用工程 水利水电工程 给排水科学与工程 工程管理
6005 管道运输类	600502	管道运输管理		石油和天然气开采与储运人员	城市燃气输配与应用 给排水工程施工与运行	交通运输 公共事业管理
6006 城市轨道交通类	600601	城市轨道交通车辆技术	车辆驾驶 车辆检修	轨道交通运输服务人员 轨道交通运输机械操作人员	城市轨道交通车辆运用与检修	车辆工程 交通运输
6006 城市轨道交通类	600602	城市轨道交通机电技术	综合机电运行与维修 电梯运行与维修	轨道交通运输机械操作人员	机电设备安装与维修 制冷和空调设备运行与维修	电气工程及其自动化 机械电子工程
6006 城市轨道交通类	600603	城市轨道交通通信信号技术	信号技术	电气信号设备装置制造人员 建筑安装施工人员 轨道交通运输机械操作人员	通信技术 城市轨道交通信号	通信工程 电子信息工程 轨道交通信号与控制
6006 城市轨道交通类	600604	城市轨道交通供电技术	变电站供电运行与检修 接触网(轨)施工与检修	机械设备修理人员 输配电及控制设备制造人员	城市轨道交通供电	电气工程及其自动化

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6006 城市轨道交通类	600605	城市轨道交通工程技术	线路工程桥隧检测 土建设施维护 城市轨道交通工程施工技术	土木工程建筑施工人员 建筑工程技术人员	铁道施工与养护 建筑工程施工 建筑装饰	土木工程 城市地下空间工程
6006 城市轨道交通类	600606	城市轨道交通运营管理	客运管理 行车管理	轨道交通运输服务人员	城市轨道交通运营管理	交通运输
6007 邮政类	600701	邮政通信管理	国际邮政	邮政和快递工程技术人员 邮政和快递服务人员	邮政通信管理	工商管理 市场营销 国际商务
6007 邮政类	600702	快递运营管理	国际快递 快递信息化	邮政和快递工程技术人员 邮政和快递服务人员	邮政通信管理 物流服务与管理 国际商务	物流管理 工商管理 国际商务

61 电子信息大类

6101 电子信息类	610101	电子信息工程技术	三网融合技术	信息和通信工程技术人员 电子设备装配调试人员 信息通信网络运行管理人员	电子与信息技术 电子技术应用 通信技术	电子信息工程 电子科学与技术 通信工程
6101 电子信息类	610102	应用电子技术	无线电技术 新能源电子技术	电子工程技术人员 仪器仪表装配人员	电子与信息技术 电子技术应用	电子信息工程 电气工程及其自动化 电子科学与技术
6101 电子信息类	610103	微电子技术		电子工程技术人员 电子器件制造人员	电子与信息技术 电子技术应用 光 电仪器制造与维修	电子信息工程 微电子科学与工程 电子封装技术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6101 电子信息类	610104	智能产品开发	智能家电开发 智能玩具开发 智能家居开发	电子工程技术人员 电子设备装配调试人员 信息通信网络运行管理人员 软件和信息技术服务人员	电子与信息技术 电子技术应用 计算机应用	电子信息工程 电子科学与技术 微电子科学与工程 光电信息科学与工程
6101 电子信息类	610105	智能终端技术与应用	智能终端设备与技术 智能终端软件技术	电子工程技术人员 电子设备装配调试人员 信息通信网络运行管理人员 软件和信息技术服务人员	电子与信息技术 电子技术应用 通信技术	电子信息工程 电子科学与技术
6101 电子信息类	610106	智能监控技术应用		电子工程技术人员 电子设备装配调试人员 信息通信网络运行管理人员 安全保护服务人员	网络安全系统 安装与维护 电子与信息技术 电子技术应用	电子科学与技术 光电信息科学与工程 光源与照明
6101 电子信息类	610107	汽车智能技术		机械工程技术人员 电子设备装配调试人员 汽车摩托车修理技术 服务人员	电子与信息技术 电子技术应用 汽车电子技术应用	车辆工程 汽车服务工程
6101 电子信息类	610108	电子产品质量检测		电子工程技术人员 检验检疫工程技术人员	电子与信息技术 电子技术应用	电子信息工程 电子科学与技术
6101 电子信息类	610109	电子产品营销与服务		商务专业人员	市场营销 电子与信息技术 电子技术应用	市场营销 电子信息工程 通信工程
6101 电子信息类	610110	电子电路设计与工艺	智能化电子设计	电子工程技术人员 电子元件制造人员 电子器件制造人员	电子与信息技术 电子技术应用	电子信息工程 电子科学与技术 微电子科学与工程
6101 电子信息类	610111	电子制造技术与设备	电子组装技术 电子设备运行	电子工程技术人员 电子元件制造人员 电子器件制造人员 电子设备装配调试人员	电子与信息技术 电子技术应用 电子电器应用与维修	电子信息工程 电子科学与技术 光电信息科学与工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6101 电子信息类	610112	电子测量技术与仪器	电子测量技术 电子仪器仪表技术	电子工程技术人员 电子设备装配调试人员	电子与信息技术 电子技术应用 电子电器应用与维修	测控技术与仪器 电子信息工程 电气工程及其自动化
6101 电子信息类	610113	电子工艺与管理		电子工程技术人员 电子元件制造人员 电子器件制造人员 电子设备装配调试人员	电子与信息技术 电子技术应用	电子信息工程 电气工程及其自动化 电子科学与技术
6101 电子信息类	610114	声像工程技术		电子工程技术人员 广播、电视、电影和影视录音制作人员 舞台专业人员	电子与信息技术 电子技术应用 数字广播电视技术	电子信息工程 电子科学与技术 广播电视工程
6101 电子信息类	610115	移动互联应用技术		信息和通信工程技术人员 信息通信网络运行管理 人员	电子与信息技术 电子技术应用 通信技术 计算机网络技术	电子信息工程 通信工程 网络工程
6101 电子信息类	610116	光电技术应用	电光源技术 照明工程技术与应用 光电一体化技术	电气工程技术人员	电子与信息技术 电子技术应用 光电仪器制造与维修	电子信息工程 电子科学与技术 光电信息科学与工程 光源与照明
6101 电子信息类	610117	光伏工程技术		电气工程技术人员 输配电及控制设备制造人员 电力、热力生产和供应人员	电子与信息技术 电子技术应用 电气技术应用 电气运行与控制 供用电技术	电子信息工程 新能源科学与工程 电气工程与智能控制
6101 电子信息类	610118	光电显示技术		电气工程技术人员 电子器件制造人员 专业化设计服务人员 照明器具制造人员	电子与信息技术 电子技术应用	电子信息工程 光电信息科学与工程 光源与照明
6101 电子信息类	610119	物联网应用技术	物联网嵌入技术 物联网互连技术	信息和通信工程技术人员 信息通信网络运行管理 人员	网络安防系统安装与维护 电子与信息技术 电子技术应用	物联网工程 电子信息工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6102 计算机类	610201	计算机应用技术	大数据技术应用	信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员 计算机制造人员 计算机和办公设备维修人员	计算机应用 计算机网络技术 数字媒体技术应用 网站建设与管理 软件与信息服务 计算机与数码产品维修	计算机科学与技术 网络工程
6102 计算机类	610202	计算机网络技术	网络工程 网站建设与维护	信息和通信工程技术人员 信息通信网络运行管理人员 信息通信网络维护人员	计算机网络技术 计算机应用 网站建设与管理	计算机科学与技术 网络工程
6102 计算机类	610203	计算机信息管理		信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员	软件与信息服务	计算机科学与技术
6102 计算机类	610204	计算机系统与维护		信息和通信工程技术人员 计算机和办公设备维修人员	计算机与数码产品维修	计算机科学与技术
6102 计算机类	610205	软件技术	游戏软件技术 网络软件技术 网站开发技术 软件测试技术 前端开发技术	信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员	计算机应用	计算机科学与技术
6102 计算机类	610206	软件与信息服务	软件外包服务 信息服务	信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员	软件与信息服务	计算机科学与技术
6102 计算机类	610207	动漫制作技术		信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员 广播、电视、电影和影视录音制作人员 工艺美术与创意设计专业人员	计算机动漫与游戏制作	数字媒体技术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6102 计算机类	610208	嵌入式技术与应用		信息和通信工程技术人员	计算机应用	计算机科学与技术
6102 计算机类	610209	数字展示技术		信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员 专业化设计服务人员	数字影像技术	数字媒体艺术 环境设计 产品设计
6102 计算机类	610210	数字媒体应用技术	音视频数字技术 多媒体设计制作 数字媒体管理 三维动画设计	信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员 专业化设计服务人员	数字媒体技术应用	数字媒体技术
6102 计算机类	610211	信息安全与管理	信息安全技术 网络安全管理	信息和通信工程技术人员	计算机应用 计算机网络技术	计算机科学与技术 网络工程 信息安全
6102 计算机类	610212	移动应用开发	互联网营销	信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员	计算机应用	计算机科学与技术
6102 计算机类	610213	云计算技术与应用		信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员	计算机应用 计算机网络技术	计算机科学与技术 软件工程 网络工程
6102 计算机类	610214	电子商务技术	网络数据分析应用	信息和通信工程技术人员 软件和信息技术服务人员	计算机应用 网站建设与管理 软件与信息服务 电子商务	计算机科学与技术 电子商务 软件工程
6103 通信类	610301	通信技术	数据通信	信息和通信工程技术人员 信息通信业务人员	通信技术	通信工程
6103 通信类	610302	移动通信技术	无线网络优化	信息和通信工程技术人员 信息通信业务人员	通信技术 通信系统工程安 装与维护 通信运营服务	通信工程 电子信息工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6103 通信类	610303	通信系统运行管理		信息和通信工程技术人员 信息通信业务人员	通信系统工程安装与维护 通信运营服务	通信工程 信息工程
6103 通信类	610304	通信工程设计与监理	通信工程设计与施工 通信工程监理	信息和通信工程技术人员 信息通信业务人员	通信系统工程安装与维护 通信技术	通信工程 信息工程 光电信息科学与工程
6103 通信类	610305	电信服务与管理	电信运营与管理 移动通信运营与管理 客户服务	信息和通信工程技术人员 信息通信业务人员	通信运营服务	通信工程 信息工程
6103 通信类	610306	光通信技术		信息和通信工程技术人员 信息通信业务人员	通信技术	通信工程
6103 通信类	610307	物联网工程技术		信息通信网络运行管理 人员和通信工程技术人员	通信技术 通信系统工程安装与维护 通信运营服务	物联网工程

62 医药卫生大类

6201 临床医学类	620101K	临床医学		临床和口腔医师		临床医学
6201 临床医学类	620102K	口腔医学		临床和口腔医师		口腔医学
6201 临床医学类	620103K	中医学		中医医师	中医	中医学
6201 临床医学类	620104K	中医骨伤		中医医师	中医	中医学
6201 临床医学类	620105K	针灸推拿		中医医师	中医 中医护理	中医学 针灸推拿学
6201 临床医学类	620106K	蒙医学		民族医医师	蒙医医疗与蒙药	蒙医学
6201 临床医学类	620107K	藏医学		民族医医师	藏医医疗与藏药	藏医学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6201 临床医学类	620108K	维医学		民族医医师	维医医疗与维药	维医学
6201 临床医学类	620109K	傣医学		民族医医师		
6201 临床医学类	620110K	哈医学		民族医医师		哈医学
6202 护理类	620201	护理	口腔护理 康复护理 社区护理 老年护理 中医护理	护理人员	护理	护理学
6202 护理类	620202	助产		护理人员	护理 助产 计划生育与生殖 健康咨询 人口与计划生育 管理	护理学
6203 药学类	620301	药学		医疗辅助服务人员	药剂 制药技术	药学 药物制剂 药事管理 药物分析 药物化学
6203 药学类	620302	中药学		医疗辅助服务人员	中药	中药学
6203 药学类	620303	蒙药学		医疗辅助服务人员	蒙医医疗与蒙药	蒙药学
6203 药学类	620304	维药学		医疗辅助服务人员	维医医疗与维药	
6203 药学类	620305	藏药学		医疗辅助服务人员	藏医医疗与藏药	藏药学
6204 医学技术类	620401	医学检验技术	病理检验技术 输血检验技术	医疗卫生技术人员	医学检验技术	医学检验技术 卫生检验与检疫 医学实验技术
6204 医学技术类	620402	医学生物技术		医疗卫生技术人员	医学生物技术	医学实验技术
6204 医学技术类	620403	医学影像技术		医疗卫生技术人员	医学影像技术	医学影像技术
6204 医学技术类	620404	医学美容技术	中医美容	医疗卫生技术人员	中医康复保健	

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6204 医学技术类	620405	口腔医学技术	口腔治疗技术 口腔修复工艺	医疗卫生技术人员 康复矫正服务人员	口腔修复工艺	口腔医学技术
6204 医学技术类	620406	卫生检验与检疫技术		医疗卫生技术人员	医学检验技术 药品食品检验	医学检验技术 卫生检验与检疫 医学实验技术
6204 医学技术类	620407	眼视光技术	视觉训练与康复	医疗卫生技术人员 康复矫正服务人员	康复技术 眼视光与配镜	眼视光学
6204 医学技术类	620408	放射治疗技术		医疗卫生技术人员	医学影像技术	医学影像技术
6204 医学技术类	620409	呼吸治疗技术		医疗卫生技术人员	护理	护理学
6205 康复治疗类	620501	康复治疗技术	物理治疗 作业治疗 言语治疗	医疗卫生技术人员	康复技术	康复治疗学
6205 康复治疗类	620502	言语听觉康复技术	言语康复 听力康复	医疗卫生技术人员	康复技术	康复治疗学
6205 康复治疗类	620503	中医康复技术		保健服务人员 医疗卫生技术人员	康复技术 中医 中医康复保健	康复治疗学 运动康复 听力与言语康复学
6206 公共卫生与卫生管理类	620601K	预防医学		公共卫生与健康医师		预防医学
6206 公共卫生与卫生管理类	620602	公共卫生管理		公共卫生辅助服务人员		公共事业管理 行政管理
6206 公共卫生与卫生管理类	620603	卫生监督		公共卫生辅助服务人员		卫生监督
6206 公共卫生与卫生管理类	620604	卫生信息管理		公共卫生辅助服务人员 管理（工业）工程技术人员 软件和信息技术服务	卫生信息管理	信息管理与信息系统

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
				人员		
6207 人口与计划生育类	620701	人口与家庭发展服务		婚姻服务人员 健康咨询服务人员	计划生育与生殖健康咨询	公共事业管理
6207 人口与计划生育类	620702	生殖健康服务与管理		健康咨询服务人员	计划生育与生殖健康咨询	全球健康学
6208 健康管理类	620801	健康管理	社区管理 中医健康管理 体检管理	健康咨询服务人员	营养与保健	全球健康学
6208 健康管理类	620802	医学营养	临床营养 中医营养与食疗 公共营养	医疗卫生技术人员 健康咨询服务人员	营养与保健	食品卫生与营养学
6208 健康管理类	620803	中医养生保健	中医养生旅游	健康咨询服务人员 保健服务人员	营养与保健 中医康复保健	食品卫生与营养学 休闲体育
6208 健康管理类	620804	心理咨询		社会工作专业人员 健康咨询服务人员		心理学 应用心理学 教育学
6208 健康管理类	620805	医疗设备应用技术	医学影像设备 医用治疗设备 医疗设备维修技术	医疗器械制品和康复辅具生产人员 医疗卫生技术人员	医疗设备安装与维护 医疗器械维修与营销 医学影像技术	生物医学工程 医学影像技术 医学信息工程
6208 健康管理类	620806	精密医疗器械技术	精密医疗器械 医用电子仪器 医用材料	医疗器械制品和康复辅具生产人员 医疗卫生技术人员	医疗设备安装与维护 电子与信息技术 医疗器械维修与营销 高分子材料加工工艺	生物医学工程 医学信息工程 材料科学与工程
6208 健康管理类	620807	医疗器械维护与管理	医疗器械监督管理 医疗器械检测技术 临床工程技术	医疗器械制品和康复辅具生产人员 医疗卫生技术人员	医疗器械维修与营销	质量管理工程 生物医学工程
6208 健康管理类	620808	康复工程技术	运动训练与测评技术 康复机械人技术 无障碍设计与技术	康复辅具工程技术人员 医疗卫生技术人员	医疗设备安装与维护 机电产品检测技术应用 医疗器械维修与	生物医学工程 康复治疗学 假肢矫形工程

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
					营销	
6208 健康管理 管理与促进类	620809	康复辅助 器具技术		康复辅具工程技术人员	康复技术 机械制造技术 电子技术应用	假肢矫形工程 生物医学工程
6208 健康管理 管理与促进类	620810	假肢与矫 形器技术		康复辅具工程技术人员	康复技术 机械制造技术	假肢矫形工程 生物医学工程
6208 健康管理 管理与促进类	620811	老年保健与 管理		健康咨询服务人员 医疗辅助服务人员	老年人服务与 管理 营养与保健	家政学
63 财经商贸大类						
6301 财政税 务类	630101	财政		经济和金融专业人员		财政学
6301 财政税 务类	630102	税务		税务专业人员		税收学
6301 财政税 务类	630103	资产评估与 管理		评估专业人员		资产评估
6301 财政税 务类	630104	政府采购 管理		采购人员		财政学
6302 金融类	630201	金融管理		金融服务人员 经济和金融专业人员	金融事务	金融学
6302 金融类	630202	国际金融		金融服务人员 经济和金融专业人员	金融事务	金融学
6302 金融类	630203	证券与期货		证券服务人员 期货服务人员 证券专业人员		投资学
6302 金融类	630204	信托与租赁		商务咨询服务人员 信托服务人员 租赁业务人员	信托事务	投资学
6302 金融类	630205	保险	保险经纪	保险专业人员 保险服务人员	保险事务	保险学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6302 金融类	630206	投资与理财		证券专业人员 商务咨询服务人员		投资学
6302 金融类	630207	信用管理		商务专业人员 信托服务人员		信用管理
6302 金融类	630208	农村金融		金融服务人员 经济和金融专业人员	金融事务	金融学
6302 金融类	630209	互联网金融		金融服务人员 经济和金融专业人员		金融学
6303 财务会计类	630301	财务管理		会计专业人员	会计 会计电算化	财务管理
6303 财务会计类	630302	会计		会计专业人员	会计 会计电算化	会计学
6303 财务会计类	630303	审计		会计专业人员 审计专业人员		审计学
6303 财务会计类	630304	会计信息管理		会计专业人员	会计电算化	会计学 信息管理与信息系统
6304 统计类	630401	信息统计与分析		统计专业人员	统计事务	统计学 应用统计学
6304 统计类	630402	统计与会计核算		统计专业人员 会计专业人员 审计专业人员	统计事务 会计 会计电算化	统计学 应用统计学 会计学 审计学
6305 经济贸易类	630501	国际贸易实务		商务专业人员	国际商务	国际经济与贸易
6305 经济贸易类	630502	国际经济与贸易		商务专业人员	国际商务	国际经济与贸易
6305 经济贸易类	630503	国际商务	跨境电子商务	商务专业人员 销售人员	国际商务	国际商务
6305 经济贸易类	630504	服务外包		商务专业人员	国际商务	国际经济与贸易 国际商务
6305 经济贸易类	630505	经济信息管理		软件和信息技术服务人员 销售人员	电子商务	信息管理与信息系统

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6305 经济贸易类	630506	报关与国际货运	国际货运代理 通关实务	商务专业人员 行政事务处理人员 仓储人员	国际商务 物流服务与管理	物流管理
6305 经济贸易类	630507	商务经纪与代理		商务专业人员	电子商务	电子商务
6305 经济贸易类	630508	国际文化贸易		商务专业人员	国际商务	国际商务 国际经济与贸易
6306 工商管理类	630601	工商企业管理	工业企业管理 商业企业管理 小微企业管理 创业实务管理	企业负责人 人力资源专业人员 商务咨询服务人员	商品经营 专卖品经营 连锁经营与管理 客户服务 人力资源管理事务	工商管理 人力资源管理
6306 工商管理类	630602	商务管理	客户服务	商务专业人员 商务咨询服务人员	客户服务 商务助理 公关礼仪 工商行政管理事务	工商管理 行政管理
6306 工商管理类	630603	商检技术		市场管理服务人员	产品质量监督 检验	工商管理
6306 工商管理类	630604	连锁经营管理	门店管理 特许经营	销售人员 采购人员 企业负责人	商品经营 专卖品经营 连锁经营与管理 客户服务	工商管理 市场营销
6306 工商管理类	630605	市场管理与服务		市场管理服务人员		工商管理
6306 工商管理类	630606	品牌代理经营		商务专业人员 销售人员 企业负责人	商品经营 连锁经营与管理 市场营销 专卖品经营	工商管理 市场营销
6307 市场营销类	630701	市场营销	行业营销 营销与策划 市场开发与营销	销售人员 商务专业人员	市场营销	工商管理 市场营销

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6307 市场营销类	630702	汽车营销与服务	汽车整车及零配件销售 二手车鉴定与评估	销售人员 商务专业人员 租赁业务人员 典当服务人员	汽车整车与配件营销	汽车服务工程 市场营销
6307 市场营销类	630703	广告策划与营销		销售人员 商务专业人员	商品经营 市场营销	广告学 市场营销
6307 市场营销类	630704	茶艺与茶叶营销	茶叶审评 茶文化与表演 茶叶营销	商务专业人员 餐饮服务人员	茶叶生产与加工 商品经营 市场营销 专卖品经营	茶学
6308 电子商务类	630801	电子商务	网站(网店)运营 跨境电子商务	销售人员 商务咨询服务人员	电子商务 客户信息服务 市场营销	电子商务 市场营销
6308 电子商务类	630802	移动商务	移动商务运营与管理 移动商务应用技术 移动商务应用设计 移动营销	销售人员 软件和信息技术服务人员	电子商务 市场营销 软件与信息服务	电子商务 市场营销 计算机科学与技术
6308 电子商务类	630803	网络营销	网络推广 商务数据分析应用	销售人员 商务专业人员	电子商务 市场营销	电子商务 市场营销
6309 物流类	630901	物流工程技术		管理(工业)工程技术人员 仓储人员	物流服务与管理	物流工程
6309 物流类	630902	物流信息技术	物联网技术	管理(工业)工程技术人员 信息和通信工程技术人员	计算机应用 客户信息服务	物流工程
6309 物流类	630903	物流管理	生产物流管理 商贸物流管理 仓储与配送 电子商务物流	管理(工业)工程技术人员 仓储人员	物流服务与管理	物流管理
6309 物流类	630904	物流金融管理		仓储人员 金融服务人员 经济和金融专业人员	物流服务与管理 金融事务	物流管理 金融学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6309 物流类	630905	工程物流管理	土木工程物流管理 特种物流项目管理 国际工程物流管理	管理(工业)工程技术人员 仓储人员	物流服务与管理	物流管理
6309 物流类	630906	冷链物流技术与管理	医药物流 冷链物流	管理(工业)工程技术人员 仓储人员	农产品营销与储运	物流工程
6309 物流类	630907	采购与供应管理		采购人员 仓储人员	物流服务与管理	物流管理
64 旅游大类						
6401 旅游类	640101	旅游管理	旅游电子商务	旅游及公共游览场所服务人员	旅游服务与管理	旅游管理
6401 旅游类	640102	导游	中文导游 国际导游	旅游及公共游览场所服务人员	旅游服务与管理	旅游管理
6401 旅游类	640103	旅行社经营管理	旅行社计调 旅行社服务网点管理 旅行社外联	旅游及公共游览场所服务人员	旅游服务与管理	旅游管理
6401 旅游类	640104	景区开发与管理	景区服务管理 景区规划设计 景区活动策划管理	建筑工程技术人员 旅游及公共游览场所服务人员	园林技术 旅游服务与管理 景区服务与管理	旅游管理
6401 旅游类	640105	酒店管理		住宿服务人员 销售人员 商务专业人员 健身和娱乐场所服务人员	高星级饭店运营与管理 旅游服务与管理	旅游管理 酒店管理
6401 旅游类	640106	休闲服务与管理	SPA 管理 高尔夫俱乐部管理	健身和娱乐场所服务人员 保健服务人员 住宿服务人员	美容美体 高星级饭店运营与管理	旅游管理 酒店管理
6402 餐饮类	640201	餐饮管理	餐厅管理 厨政管理	餐饮服务人员	高星级饭店运营与管理 中餐烹饪与营养膳食 西餐烹饪	酒店管理 工商管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6402 餐饮类	640202	烹调工艺与营养	中餐烹调 西餐烹调	餐饮服务人员	中餐烹饪与营养膳食 西餐烹饪	烹饪与营养教育 食品科学与工程
6402 餐饮类	640203	营养配餐	食品制作	餐饮服务人员	中餐烹饪与营养膳食	烹饪与营养教育 食品科学与工程
6402 餐饮类	640204	中西面点工艺	中式面点 西式面点	餐饮服务人员	中餐烹饪与营养膳食 西餐烹饪	烹饪与营养教育 食品科学与工程
6402 餐饮类	640205	西餐工艺		餐饮服务人员	西餐烹饪	烹饪与营养教育 食品科学与工程
6403 会展类	640301	会展策划与管理	会展策划 会展运营管理 会展营销 展示设计与管理	会议及展览服务人员	会展服务与管理	会展经济与管理

65 文化艺术大类

6501 艺术设计类	650101	艺术设计		专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计 专业人员	网页美术设计 数字影像技术 美术设计与制作	艺术设计学 视觉传达设计 摄影
6501 艺术设计类	650102	视觉传播设计与制作		专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计 专业人员	美术设计与制作	艺术设计学 视觉传达设计
6501 艺术设计类	650103	广告设计与制作	影视广告设计与制作 网络广告设计与制作 平面广告设计与制作	专业化设计服务人员	美术设计与制作 网页美术设计 数字影像技术	视觉传达设计 广告学
6501 艺术设计类	650104	数字媒体艺术设计		工艺美术与创意设计 专业人员 专业化设计服务人员	网页美术设计 数字影像技术 美术绘画 美术设计与制作	数字媒体艺术 视觉传达设计

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6501 艺术设计类	650105	产品艺术设计	钟表设计 灯具设计 眼镜设计 文化创意产品设计 康体娱乐产品设计	工业（产品）设计工程 技术人员 专业化设计服务人员	美术设计与制作	产品设计 工业设计
6501 艺术设计类	650106	家具艺术设计		专业化设计服务人员	美术设计与制作	产品设计 工业设计
6501 艺术设计类	650107	皮具艺术设计		专业化设计服务人员	皮革制品造型设计 皮革工艺 服装设计与工艺	服装与服饰设计
6501 艺术设计类	650108	服装与服饰设计	时装设计 服饰设计	专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计 专业人员	服装设计与工艺 服装展示与礼仪 民族服装与服饰 民族织绣	服装与服饰设计
6501 艺术设计类	650109	室内艺术设计		专业化设计服务人员	建筑工程施工 建筑装饰 建筑表现 民族民居装饰	环境设计 建筑学 艺术设计学
6501 艺术设计类	650110	展示艺术设计		专业化设计服务人员	工艺美术 建筑装饰 建筑表现 民族民居装饰	环境设计 建筑学 艺术设计学 工艺美术
6501 艺术设计类	650111	环境艺术设计	室内环境设计 室外环境设计 装饰艺术设计 雕塑艺术设计	工业（产品）设计工程 技术人员 专业化设计服务人员	建筑工程施工 建筑装饰 建筑表现	环境设计 建筑学 艺术设计学 城乡规划
6501 艺术设计类	650112	公共艺术设计		专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计 专业人员	工艺美术 美术绘画 美术设计与制作	艺术设计学 公共艺术 工艺美术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6501 艺术设计类	650113	雕刻艺术设计		工艺美术品制造人员 专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员	工艺美术 美术设计与制作 珠宝首饰加工与营销 民族工艺品制作	工艺美术 艺术与科技 艺术设计学 产品设计
6501 艺术设计类	650114	包装艺术设计		专业化设计服务人员	工艺美术 美术设计与制作 美术绘画	艺术设计学 工艺美术 视觉传达设计 产品设计
6501 艺术设计类	650115	陶瓷设计与工艺		工艺美术品制造人员 专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员	计算机平面设计 工艺美术 美术绘画 美术设计与制作 民间传统工艺	艺术设计学 工艺美术
6501 艺术设计类	650116	刺绣设计与工艺	苏绣设计与工艺 湘绣设计与工艺 粤绣设计与工艺 蜀绣设计与工艺	工艺美术品制造人员 专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员	工艺美术 美术绘画 美术设计与制作 民族织绣	工艺美术
6501 艺术设计类	650117	玉器设计与工艺		工艺美术品制造人员 专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员	工艺美术	工艺美术
6501 艺术设计类	650118	首饰设计与工艺		工艺美术品制造人员 专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员	工艺美术	工艺美术
6501 艺术设计类	650119	工艺美术品设计		工艺美术品制造人员 专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员	工艺美术 美术绘画 美术设计与制作 民族美术 民族工艺品制作	工艺美术 艺术与科技 艺术设计学 产品设计
6501 艺术设计类	650120	动漫设计	漫画设计 插画设计	专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员 美术专业人员	动漫游戏 计算机平面设计 美术设计与制作 美术绘画	数字媒体艺术 艺术设计学 视觉传达设计 艺术与科技
6501 艺术设计类	650121	游戏设计	游戏动画设计 游戏场景设计 游戏人物设计	专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员 美术专业人员	动漫游戏	数字媒体艺术 视觉传达设计

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6501 艺术设计类	650122	人物形象设计	发型造型设计 化妆技术 美容美体	形象设计师 化妆师 美发师 美容师	美发与形象设计 美容美体	戏剧影视美术设计
6501 艺术设计类	650123	美容美体艺术		美容师 美甲师 化妆师 形象设计师	美容美体	
6501 艺术设计类	650124	摄影与摄像艺术		美术专业人员 广播、电视、电影和影视 录音制作人员	美术设计与制作 数字影像技术	视觉传达设计 数字媒体艺术 摄影
6501 艺术设计类	650125	美术	书法 绘画 雕塑	美术专业人员	美术绘画 工艺美术 美术设计与制作 民族美术	绘画 雕塑 工艺美术 公共艺术
6502 表演艺术类	650201	表演艺术		音乐指挥与演员 群众文化活动服务人员	民族音乐与舞蹈 戏曲表演 曲艺表演 木偶与皮影表演 及制作	表演
6502 表演艺术类	650202	戏剧影视表演		音乐指挥与演员	戏剧表演 戏曲表演 曲艺表演	表演 戏剧学 戏剧影视导演
6502 表演艺术类	650203	歌舞表演		音乐指挥与演员	音乐 舞蹈表演 民族音乐与舞蹈	音乐学 音乐表演 舞蹈表演 舞蹈编导 舞蹈学
6502 表演艺术类	650204	戏曲表演		音乐指挥与演员	戏曲表演 曲艺表演	表演 戏剧学 戏剧影视导演
6502 表演艺术类	650205	曲艺表演		音乐指挥与演员	曲艺表演 杂技与魔术表演	表演 戏剧学
6502 表演艺术类	650206	音乐剧表演		音乐指挥与演员	戏剧表演 舞蹈表演 戏曲表演 音乐 民族音乐与舞蹈	表演 戏剧学 音乐表演

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6502 表演艺术类	650207	舞蹈表演		文艺创作与编导人员 音乐指挥与演员	舞蹈表演 民族音乐与舞蹈	舞蹈表演 舞蹈编导 舞蹈学
6502 表演艺术类	650208	国际标准舞		音乐指挥与演员 体育专业人员 群众文化活动服务人员	舞蹈表演	舞蹈表演 舞蹈学
6502 表演艺术类	650209	服装表演		会议及展览服务人员 专业化设计服务人员	服装设计与工艺 服装展示与礼仪 美发与形象设计	表演 服装与服饰设计
6502 表演艺术类	650210	模特与礼仪		会议及展览服务人员 群众文化活动服务人员	服装展示与礼仪 公关礼仪	表演 播音与主持艺术
6502 表演艺术类	650211	现代流行音乐		文艺创作与编导人员 音乐指挥与演员	音乐 民族音乐与舞蹈	音乐学 音乐表演 录音艺术
6502 表演艺术类	650212	作曲技术		音乐指挥与演员 文艺创作与编导人员	音乐 计算机音乐制作	作曲与作曲技术理论 音乐学
6502 表演艺术类	650213	音乐制作		舞台专业人员 广播、电视、电影和影视 录音制作人员	音乐 计算机音乐制作	作曲与作曲技术理论 录音艺术
6502 表演艺术类	650214	钢琴伴奏		音乐指挥与演员	音乐	音乐表演 音乐学
6502 表演艺术类	650215	钢琴调律		乐器维修人员 音乐指挥与演员	乐器修造 音乐	音乐表演
6502 表演艺术类	650216	舞蹈编导		文艺创作与编导人员 音乐指挥与演员 群众文化活动服务人员	舞蹈表演 民族音乐与舞蹈	舞蹈表演 舞蹈编导 舞蹈学
6502 表演艺术类	650217	戏曲导演		文艺创作与编导人员 音乐指挥与演员 群众文化活动服务人员	戏曲表演	表演 戏剧学
6502 表演艺术类	650218	舞台艺术设计与制作	舞台设计 灯光设计 舞台形象设计	舞台专业人员	工艺美术 美术设计与制作 美术绘画	戏剧影视美术设计 艺术设计学
6502 表演艺术类	650219	音乐表演	声乐 器乐	音乐指挥与演员	音乐 民族音乐与舞蹈	音乐学 音乐表演

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6503 民族文化类	650301	民族表演艺术		音乐指挥与演员	民族音乐与舞蹈 音乐 舞蹈表演	音乐表演 舞蹈表演
6503 民族文化类	650302	民族美术		美术专业人员 工艺美术与创意设计专业人员	民族美术 美术绘画 美术设计与制作	绘画 雕塑
6503 民族文化类	650303	民族服装与服饰		专业化设计服务人员 工艺美术与创意设计专业人员	民族服装与服饰 服装设计与工艺	服装与服饰设计
6503 民族文化类	650304	民族民居装饰		建筑装饰人员 专业化设计服务人员	民族民居装饰 建筑装饰	
6503 民族文化类	650305	民族传统技艺		工艺美术品制造人员 工艺美术与创意设计专业人员	民族工艺品制作 民间传统工艺	工艺美术 产品设计 雕塑
6503 民族文化类	650306	少数民族古籍修复		图书资料与微缩摄影专业人员 考古及文物保护专业人员 文物保护作业人员	文物保护技术	中国少数民族语言文学 古典文献学 文物保护技术
6503 民族文化类	650307	中国少数民族语言文化		文学、艺术学研究人员 文艺创作与编导人员 翻译人员	旅游服务与管理 导游服务 社会文化艺术 图书信息管理 办公室文员 文秘	中国少数民族语言文学
6504 文化服务类	650401	文化创意与策划		工艺美术与创意设计专业人员 商务专业人员	办公室文员 文秘 商务助理 公关礼仪	网络与新媒体 文化产业管理 公共艺术
6504 文化服务类	650402	文化市场监督管理		文化、娱乐、体育经纪 代理人员 健身和娱乐场所服务人员	社会文化艺术 市场营销 电子商务 客户服务	文化产业管理 市场营销 公共事业管理
6504 文化服务类	650403	公共文化服务与管理		群众文化活动服务人员 文化、娱乐、体育经纪 代理人员 健身和娱乐场所服务人员	社会文化艺术 公关礼仪	文化产业管理 公共事业管理 公共艺术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6504 文化服务类	650404	文物修复与保护	可移动文物修复 文物保护工程	考古及文物保护专业人员 文物保护作业人员	文物保护技术	文物保护技术
6504 文化服务类	650405	考古探掘技术		考古及文物保护专业人员 文物保护作业人员	文物保护技术	考古学
6504 文化服务类	650406	文物博物馆服务与管理		考古及文物保护专业人员 旅游及公共游览场所服务人员	文物保护技术	文物与博物馆学
6504 文化服务类	650407	图书档案管理		图书资料与微缩摄影专业人员 档案专业人员		图书馆学 档案学

66 新闻传播大类

6601 新闻出版类	660101	图文信息处理		印刷人员 记录媒介复制人员	数字媒体技术应用 计算机应用 办公室文员	数字媒体技术 数字出版
6601 新闻出版类	660102	网络新闻与传播		编辑 记者	网站建设与管理 计算机网络技术 数字媒体技术应用 计算机平面设计	新闻学 传播学 网络与新媒体 数字媒体技术
6601 新闻出版类	660103	版面编辑与校对		编辑 校对员	文秘	编辑出版学 汉语言文学
6601 新闻出版类	660104	出版商务		特殊商品购销人员 编辑 商务专业人员	出版与发行 市场营销 电子商务	编辑出版学 数字出版 市场营销
6601 新闻出版类	660105	出版与电脑编辑技术		编辑 校对员	文秘 出版与发行	编辑出版学 传播学 数字出版
6601 新闻出版类	660106	出版信息管理		商务专业人员 人力资源专业人员	市场营销 电子商务 人力资源管理 事务 办公室文员	市场营销 工商管理 信息管理与信息系统

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6601 新闻出版类	660107	数字出版		商务专业人员 编辑 校对员	出版与发行 数字媒体技术应用	数字出版
6601 新闻出版类	660108	数字媒体设备管理		信息和通信工程技术人员 工艺美术与创意设计专业人员 软件和信息技术服务人员	计算机应用 计算机平面设计 数字媒体技术应用 数字影像技术	数字媒体技术 电子与计算机工程 印刷工程
6602 广播影视类	660201	新闻采编与制作		记者 编辑	广播影视节目制作	新闻学 编辑出版学 广播电视学
6602 广播影视类	660202	播音与主持		播音员及节目主持人	播音与节目主持	播音与主持艺术
6602 广播影视类	660203	广播影视节目制作		广播、电视、电影和影视录音制作人员 电影电视制作专业人员	广播影视节目制作	影视摄影与制作
6602 广播影视类	660204	广播电视技术		广播电影电视及演艺设备工程技术人员	数字广播电视技术	广播电视工程
6602 广播影视类	660205	影视制片管理		电影电视制作专业人员	社会文化艺术	文化产业管理
6602 广播影视类	660206	影视编导		文艺创作与编导人员 电影电视制作专业人员	广播影视节目制作	广播电视编导
6602 广播影视类	660207	影视美术		舞台专业人员 广播、电视、电影和影视录音制作人员	美术设计与制作	戏剧影视美术设计
6602 广播影视类	660208	影视多媒体技术		广播、电视、电影和影视录音制作人员 工艺美术与创意设计专业人员	广播影视节目制作	数字媒体技术 数字媒体艺术
6602 广播影视类	660209	影视动画	数字动画	广播、电视、电影和影视录音制作人员 专业化设计服务人员	动漫游戏	动画 数字媒体艺术

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6602 广播影视类	660210	影视照明技术与艺术		专业化设计服务人员 广播、电视、电影和影视录音制作人员	影像与影视技术	影视摄影与制作
6602 广播影视类	660211	音像技术		舞台专业人员 广播、电视、电影和影视录音制作人员 广播电影电视及演艺设备工程技术人员	影像与影视技术	录音艺术 影视摄影与制作
6602 广播影视类	660212	录音技术与艺术		舞台专业人员 广播、电视、电影和影视录音制作人员	影像与影视技术	录音艺术
6602 广播影视类	660213	摄影摄像技术	电视摄像摄影	电影电视制作专业人员 美术专业人员	影像与影视技术	影视摄影与制作 摄影
6602 广播影视类	660214	传播与策划	新闻传播 网络传播 传媒策划	记者 编辑 商务专业人员	社会文化艺术	新闻学 传播学 网络与新媒体
6602 广播影视类	660215	媒体营销		商务专业人员 销售人员	市场营销	文化产业管理
67 教育与体育大类						
6701 教育类	670101K	早期教育		生活照料服务人员	学前教育	学前教育 特殊教育
6701 教育类	670102K	学前教育		幼儿教育教师 生活照料服务人员	学前教育	学前教育
6701 教育类	670103K	小学教育	全科教育 综合文科教育 综合理科教育	中小学教育教师		小学教育
6701 教育类	670104K	语文教育		中小学教育教师		汉语言文学 汉语言 汉语国际教育 应用语言学
6701 教育类	670105K	数学教育		中小学教育教师		科学教育 小学教育 数学与应用数学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6701 教育类	670106K	英语教育		幼儿教育教师 中小学教育教师	商务英语 旅游外语	小学教育 英语
6701 教育类	670107K	物理教育		中小学教育教师		科学教育 小学教育 物理学
6701 教育类	670108K	化学教育		中小学教育教师		科学教育 小学教育 化学 应用化学
6701 教育类	670109K	生物教育		中小学教育教师		科学教育 小学教育 生物科学
6701 教育类	670110K	历史教育		中小学教育教师		小学教育 人文教育 历史学
6701 教育类	670111K	地理教育		中小学教育教师		科学教育 小学教育 地球物理学
6701 教育类	670112K	音乐教育		幼儿教育教师 中小学教育教师	学前教育 音乐	艺术教育 小学教育
6701 教育类	670113K	美术教育		幼儿教育教师 中小学教育教师	学前教育 美术绘画	艺术教育 小学教育
6701 教育类	670114K	体育教育		幼儿教育教师 中小学教育教师	学前教育 运动训练	体育教育 小学教育
6701 教育类	670115K	思想政治教育		中小学教育教师		思想政治教育 小学教育
6701 教育类	670116K	舞蹈教育		幼儿教育教师 中小学教育教师	学前教育 舞蹈表演 民族音乐与舞蹈	艺术教育 小学教育
6701 教育类	670117K	艺术教育		幼儿教育教师 中小学教育教师	学前教育 音乐 舞蹈表演	艺术教育 小学教育
6701 教育类	670118K	特殊教育	盲文编校 手语翻译 儿童康复	特殊教育教师 翻译人员 康复矫正服务人员	学前教育	特殊教育
6701 教育类	670119K	科学教育		中小学教育教师		科学教育

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
						小学教育
6701 教育类	670120K	现代教育技术		中小学教育教师		教育技术学 小学教育
6701 教育类	670121K	心理健康教育		中小学教育教师		心理学 小学教育
6702 语言类	670201	汉语		文学、艺术学研究人员 文艺创作与编导人员 行政事务处理人员		汉语言文学
6702 语言类	670202	商务英语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务英语	商务英语 英语
6702 语言类	670203	应用英语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务英语	英语 商务英语 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670204	旅游英语		旅游及公共游览场所服务人员 翻译人员 住宿服务人员	旅游外语 旅游服务与管理	英语 旅游管理
6702 语言类	670205	商务日语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务日语	日语 国际商务
6702 语言类	670206	应用日语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务日语	日语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670207	旅游日语		旅游及公共游览场所服务人员 翻译人员 住宿服务人员	旅游外语	日语 旅游管理
6702 语言类	670208	应用韩语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务韩语	朝鲜语 国际商务 行政管理 公共事业管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6702 语言类	670209	应用俄语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务俄语	俄语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670210	应用法语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务法语	法语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670211	应用德语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	商务德语	德语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670212	应用西班牙语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	国际商务 旅游外语	西班牙语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670213	应用越南语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	国际商务 旅游外语	越南语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670214	应用泰语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	国际商务 旅游外语	泰语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6702 语言类	670215	应用阿拉伯语		商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	国际商务 旅游外语	阿拉伯语 国际商务 行政管理 公共事业管理

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6702 语言类	670216	应用外语	蒙古语 意大利语 缅甸语 柬埔寨语 老挝语 葡萄牙语 荷兰语 印尼语 波斯语 马来语	商务专业人员 行政事务处理人员 翻译人员	国际商务 旅游外语	蒙古语 意大利语 缅甸语 柬埔寨语 老挝语 葡萄牙语 荷兰语 印度尼西亚语 波斯语 马来语 国际商务 行政管理 公共事业管理
6703 文秘类	670301	文秘		行政业务办理人员 行政事务处理人员	办公室文员 文秘 公关礼仪	秘书学
6703 文秘类	670302	文秘速录		行政业务办理人员 行政事务处理人员	办公室文员 文秘	秘书学
6704 体育类	670401	运动训练		体育专业人员	运动训练	运动训练 体育教育
6704 体育类	670402	运动防护		体育专业人员 医疗辅助服务人员 健身和娱乐场所服务人员	运动训练 康复技术	运动康复 运动人体科学 康复治疗学
6704 体育类	670403	社会体育		体育专业人员 健身和娱乐场所服务人员	休闲体育服务与管理 健体塑身 休闲服务	社会体育指导与管理 体育教育
6704 体育类	670404	休闲体育	时尚有氧运动 户外运动 攀岩 滑雪 棋艺	体育专业人员 健身和娱乐场所服务人员	休闲服务 休闲体育服务与管理	休闲体育
6704 体育类	670405	高尔夫球运动与管理	高尔夫球运动技术 高尔夫球服务 高尔夫球场维护与管理	体育专业人员 健身和娱乐场所服务人员 植物保护技术人员 园艺技术人员	休闲体育服务与管理	运动训练 社会体育指导与管理 休闲体育

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6704 体育类	670406	民族传统体育		体育专业人员	运动训练	武术与民族传统体育
6704 体育类	670407	体育艺术表演		体育专业人员 健身和娱乐场所服务人员	运动训练 社会文化艺术 舞蹈表演	运动训练 舞蹈表演 舞蹈学 体育教育
6704 体育类	670408	体育运营与管理	体育运营管理 体育服务	体育专业人员 健身和娱乐场所服务人员 商务专业人员	休闲体育服务与管理 体育设施管理与经营 休闲服务 市场营销	体育经济与管理 休闲体育
6704 体育类	670409	体育保健与康复		体育专业人员 医疗辅助服务人员 健身和娱乐场所服务人员	康复技术 中医康复保健	运动人体科学 康复治疗学 运动康复 针灸推拿学
6704 体育类	670410	健身指导与管理	健身运动指导 健身机构运营管理	体育专业人员 健身和娱乐场所服务人员	健体塑身 运动训练 体育设施管理与经营	运动训练 社会体育指导与管理 运动人体科学

68 公安与司法大类

6801 公安管理类	680101K	治安管理		人民警察		治安学
6801 公安管理类	680102K	交通管理		人民警察		
6801 公安管理类	680103K	信息网络安全监察		人民警察		
6801 公安管理类	680104K	防火管理		消防和应急救援人员		消防指挥
6801 公安管理类	680105K	边防检查		人民警察		边防管理
6801 公安管理类	680106K	边境管理		人民警察		
6801 公安管理类	680107K	特警		人民警察		
6801 公安管理类	680108K	警察管理		人民警察		公安管理学
6801 公安管理类	680109K	公共安全管理		人民警察		治安学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6801 公安管理类	680110K	森林消防		消防和应急救援人员		消防指挥
6801 公安管理类	680111K	部队后勤管理		人民警察		
6801 公安管理类	680112K	部队政治工作		人民警察		
6802 公安指挥类	680201K	警察指挥与战术		人民警察		警务指挥与战术
6802 公安指挥类	680202K	边防指挥		人民警察		边防指挥
6802 公安指挥类	680203K	船艇指挥		人民警察		边防指挥
6802 公安指挥类	680204K	通信指挥		人民警察		边防指挥
6802 公安指挥类	680205K	消防指挥		消防和应急救援人员		消防指挥
6802 公安指挥类	680206K	参谋业务		人民警察		
6802 公安指挥类	680207K	抢险救援		人民警察 消防和应急救援人员		抢险救援指挥与技术
6803 公安技术类	680301K	刑事科学技术		人民警察		刑事科学技术
6803 公安技术类	680302K	警犬技术		人民警察		警犬技术
6804 侦查类	680401K	刑事侦查		人民警察		侦查学
6804 侦查类	680402K	国内安全保卫		人民警察 保卫人员		国内安全保卫
6804 侦查类	680403K	经济犯罪侦查		人民警察		经济犯罪侦查
6804 侦查类	680404K	禁毒		人民警察		禁毒学
6805 法律实务类	680501	司法助理		法律、社会和宗教专业人员		法学
6805 法律实务类	680502	法律文秘	书记员	法律、社会和宗教专业人员 行政事务处理人员		法学 秘书学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6805 法律实务类	680503	法律事务	人民调解	法律、社会和宗教专业人员	法律事务	法学
6805 法律实务类	680504	检察事务		法律、社会和宗教专业人员		法学
6806 法律执行类	680601K	刑事执行	监狱矫正	人民警察		法学 监狱学
6806 法律执行类	680602	民事执行		法律、社会和宗教专业人员		法学
6806 法律执行类	680603K	行政执行	强制隔离戒毒管理	人民警察 法律、社会和宗教专业人员		法学 行政管理
6806 法律执行类	680604K	司法警务		人民警察		法学
6806 法律执行类	680605	社区矫正		法律、社会和宗教专业人员	社区法律服务	法学 社会学
6807 司法技术类	680701K	刑事侦查技术		人民警察		侦查学 监狱学 刑事科学技术 法学
6807 司法技术类	680702	安全防范技术		安全工程技术人员		治安学 安全防范工程 法学
6807 司法技术类	680703K	司法信息技术	监所信息技术应用	人民警察 信息和通信工程技术人员		法学 计算机科学与技术 软件工程 网络工程
6807 司法技术类	680704	司法鉴定技术		司法鉴定人员		法学 刑事科学技术
6807 司法技术类	680705K	司法信息安全		人民警察 信息和通信工程技术人员		信息安全 网络安全与执法 法学

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6807 司法技术类	680706K	罪犯心理测量与矫正技术		人民警察 社会工作专业人员		监狱学 犯罪学 应用心理学 法学
6807 司法技术类	680707K	戒毒矫治技术		人民警察 行政业务办理人员		法学 应用心理学 康复治疗学 药学
6807 司法技术类	680708	职务犯罪预防与控制		法律、社会和宗教专业人员		法学
69 公共管理与服务大类						
6901 公共事业类	690101	社会工作	妇女工作 老年工作 社区矫正社会工作 社会救助与服务	社会工作专业人员	社区公共事务管理 民政服务与管理	社会工作
6901 公共事业类	690102	社会福利事业管理	儿童服务与管理	社会工作专业人员 生活照料服务人员	社会福利事业管理	公共事业管理
6901 公共事业类	690103	青少年工作与管理		社会工作专业人员	社区公共事务管理	社会工作 公共事业管理 思想政治教育
6901 公共事业类	690104	社区管理与服务	高级家政管理	行政事务处理人员 生活照料服务人员	社区公共事务管理 民政服务与管理	公共事业管理 社会工作
6901 公共事业类	690105	公共关系		行政事务处理人员	商务助理 公关礼仪	公共事业管理 行政管理
6901 公共事业类	690106	人民武装		行政业务办理人员 行政事务处理人员		
6902 公共管理类	690201	民政管理	社会组织管理 彩票销售与管理 民政行政管理	行政业务办理人员 行政事务处理人员	民政服务与管理 社会保障事务 社区公共事务管理	公共事业管理 社会工作
6902 公共管理类	690202	人力资源管理	企业教育	人力资源专业人员 人力资源服务人员	人力资源管理事务	人力资源管理 劳动关系

专业类	专业代码	专业名称	专业方向举例	主要对应职业类别	衔接中职专业举例	接续本科专业举例
6902 公共管理类	690203	劳动与社会保障	劳动关系管理 就业服务 社会保障事务	行政事务处理人员 人力资源服务人员	社会保障事务	劳动与社会保障 劳动关系
6902 公共管理类	690204	网络舆情监测		统计专业人员 行政事务处理人员 编辑		网络与新媒体 公共事业管理 信息管理与信息系统
6902 公共管理类	690205	公共事务管理	城市综合管理	行政事务处理人员	社区公共事务管理 民政服务与管理	公共事业管理
6902 公共管理类	690206	行政管理		行政业务办理人员 行政事务处理人员		行政管理
6902 公共管理类	690207	质量管理与认证		标准化、计量、质量和认证认可工程技术人员		社会工作 公共事业管理
6902 公共管理类	690208	知识产权管理		知识产权专业人员		知识产权
6903 公共服务类	690301	老年服务与管理	养老护理与管理 养老产业经营管理 老年辅具应用	生活照料服务人员	家政服务与管理 老年人服务与管理	家政学 社会学 社会工作
6903 公共服务类	690302	家政服务与管理	家政服务 家政管理	生活照料服务人员	民政服务与管理	公共事业管理
6903 公共服务类	690303	婚庆服务与管理	婚礼策划 婚礼主持 婚礼影像	婚姻服务人员	民政服务与管理	公共事业管理 市场营销
6903 公共服务类	690304	社区康复	成人康复 儿童康复	保健服务人员 康复矫正服务人员		
6903 公共服务类	690305	现代殡葬技术与管理	殡葬技术与管理 殡葬服务与礼仪 墓园管理与规划设计	殡葬服务人员	现代殡仪技术与管理	公共事业管理

附件 2

中山火炬职业技术学院专业领军人才培养对象 申报表

申报人姓名 _____

所属专业大类 _____

专业技术资格 _____

推荐教学系（盖章）_____

填 表 日 期 _____

中山火炬职业技术学院 制

填 表 说 明

一、填写本表前，请认真阅读《中山火炬职业技术学院专业领军人才培养计划实施方案》和有关文件。填写内容必须实事求是，数据信息准确。

二、本表第一至五项由申报人填写，其余各项由推荐、审核相关系部填写。

三、本表封面“专业大类”根据《普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015年）》填写。

四、申报人需随本表报送近5年来在人才培养、社会服务、技术开发与创新等方面的主要业绩成果证明材料，包括申报表中所列举的所有教改项目、科研项目、获奖、鉴定成果、专利、成果转化收益等情况的证明复印件(需到各相关部门盖章确认“与原件相同”)以及所列的代表性著作或论文的全文复印件和刊载杂志封面、目录，作为佐证材料并装订成册。

五、原则上培养周期按3年计。

六、对拟安排资金，应另附经费预算（资金使用明细表）。

七、本表用A4纸双面打印，有关栏目内容填写不下的，可另附页。

一、基本信息						
姓名			出生年		政治面貌	
最高学历		最高学位		毕业院校		
行业企业工作或锻炼时间累计： 年			是否教学名师： <input type="checkbox"/> 是，级别 <input type="checkbox"/> 否			
个人教育与 工作经历 (从初中后 填起)						
主要学术 及社会兼职 (限5项)						
国内外 进修情况						
二、人才培养、社会服务、技术开发与创新情况						
2.1 人才培养情况						
专 业	专业名称		专业对应地方主导产业			
	在校生数		毕业生届数	是否重点/示范建设专业： <input type="checkbox"/> 是，级别 <input type="checkbox"/> 否		
	本人是否专业负责人			本人从事本专业教学工作累计_____年		
专业现状及其 发展优势						
课 程	本人负责专业核心课程名称					
	本人负责精品(开放)课程名称与级别					
	本人近3年承担专业核心课程年均学时数 _____ 学时					
实训基地建设	负责建设实训基地 _____ 个		其中 _____ 级重点/示范建设实训基地 _____ 个 其中 _____ 财政支持建设实训基地 _____ 个			
近5年主持教育 教学改革项目 情况	项目名称	立项单位	项目经费	立项时间	进展情况	

近5年在教学方面获奖情况(含指导学生获奖,限10项)	获奖项目	授奖单位	本人排名	获奖时间	获奖名称和等级

2.2 近5年社会服务情况(限10项)

开展各类社会服务项目情况(包括技术服务、技能培训、发展咨询等)	项目名称	服务对象(单位)	到帐服务经费(万元)	开展时间	进展与主要业绩

2.3 近5年技术开发与创新情况

主持科研项目情况	项目名称	项目来源	立项单位	项目经费(万元)	立项时间	进展情况

鉴定成果 (独立或第一作者)	共计: _____ 项	国际领先水平: _____ 项	国际先进水平: _____ 项
		国内领先水平: _____ 项	国内先进水平: _____ 项
专利成果 (独立或第一作者)	申请专利: _____ 件	获授专利: _____ 件	其中发明专利: _____ 件
科技成果转化 (独立或第一作者)	转化项数: _____ 项	产生效益: _____ (万元)	
公开发表论文 (仅统计独撰或第一作者论文)	共计: _____ 篇	国外学术刊物: _____ 篇	国内学术刊物: _____ 篇
	SCI、SSCI、A&HCI 收录: _____ 篇	EI、ISTP 收录: _____ 篇	
	CSCD、CSSCI 收录: _____ 篇	人大复印资料全文转载论文: _____ 篇	
	全国中文核心期刊论文: _____ 篇		

出版著作情况	专著：_____部	译著：_____部	主编教材：____部	参编教材：_____部
代表性著作或 论文 (限 5 项独撰或 第一作者成果)	(包括题名、刊物或出版社，发表或出版时间)			
著作与论文被 引用	总引次数：_____次	其中他引次数：_____次		
2.4 近 5 年获其他奖励与荣誉情况(限 10 项)				
近 5 年获其他 奖励与荣誉情 况				
三、培养方案（分别从专业建设、课程与教学改革、技术开发与创新、社会服务、团队建设等方面填写培养工作的设想与预期目标、考核指标，预期目标和考核指标要尽量量化和客观化，具有可测性，字数不超过 3000 字）				
	培养工作的设想	预期目标(含终期目 标和年度目标)	考核指标	

专业建设方面			
课程与教学改革方面			

技术开发与创新方面			
社会服务方面			
团队建设方面			

其他方面			
------	--	--	--

四、重点突破(申报人计划在工作中重点突破的方面及实现途径、方法)

五、申报人承诺

申报人确认本表一至四项内容真实无误、准确，没有弄虚作假或学术不端等行为!

签名: _____

年 月 日

六、相关系部考核、审核、推荐意见

申报人近5年 承担专业核心 课程的学生评 教结果	课程名称	年	年	年	年	年	评教部门盖章 年 月 日

所在教学系审核推荐意见:

教学系负责人签名: _____ 教学系公章
年 月 日

附件 3:

中山火炬职业技术学院专业领军人才培养对象候选人汇总表

推荐申报系（部）（公章）:

序号	专业	专业毕业生届数	专业级别	姓名	是否专业负责人	职称	近三年专业核心课程年均教学课时
1							
2							
3							
...							

说明:

1. 专业为普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015 年）中的专业类名称；
2. 专业级别是指专业是否为国家级、省级或校级的示范专业或重点专业。

附件 4:

2019 年中山火炬职业技术学院专业领军人才培养对象资格核查表

推荐教学系: (盖章)

申报人 姓名	申报条件	是否符合条件(如“是”,请具体说明)	有无佐证材料(如“有”,请具体说明佐证材料)	审核人	
	专业带头人				
	职称				
	年龄(截至 2019 年 4 月 30 日)				
	行企业技术资格证书				
	学生 评教	2016-2017 学年第一学期			
		2016-2017 学年第二学期			
		2017-2018 学年第一学期			
		2017-2018 学年第二学期			
		2018-2019 学年第一学期			
		2018-2019 学年第二学期			
近三年专业核心课程年均教学课时					

7. 培训费												
8. 专用材料费												
9. 劳务费												
10. 委托业务费												
11. 其他												
三、年末结余												

单位财务负责人（签字）：

填报教学系（盖章）：

年 月 日

附件 6:

中山火炬职业技术学院专业领军人才经费 管理办法

为规范中山火炬职业技术学院专业领军人才培养经费的使用和管理，提高资金使用效益，更好地推动学院人才培养繁荣发展，根据《广东省高等职业教育专业领军人才培养计划实施方案》精神以及参考广东省财政厅、广东省教育厅有关专项资金的管理办法，结合我院实际情况，制定本办法。

一、资助经费及使用年限。

学院为入选人才提供总额 12 万元/人的培养经费，分 3 学年拨付，由学院相关专项经费项目统筹安排解决。

二、资助经费使用要求。

（一）各教学系和相关部门应加强资金管理，规范项目经费支出行为，完善内部风险防控机制，保障资金使用安全规范有效；

（二）培养经费用于培养对象从事与本专业、课程建设相关的教育教学研究、科技开发和社会服务等直接相关的各项支出，如办公费、印刷费、咨询费、差旅费、因公出国（境）费用、会议费、培训费、专用材料费、劳务费、委托业务费等等；

（三）培养对象应当依法依规使用项目资金，不得擅自调整外拨资金，不得利用虚假票据套取资金，不得通过编造虚假劳动合同、虚构人员名单等方式虚报冒领劳务费和专家咨询费，不得通过编制虚假技术服务合同套取委托业务费用，不得使用项目资金支付各种罚款、捐款、赞助、投资等；

（四）在使用项目经费前，应该提交明确的经费预算表；

（五）项目在研期间，学年剩余资金可以结转下一年度继续使用；

（六）项目培养期结束后，培养对象应使用完所有的资助经费，如

到期仍有结余，应当按原渠道退回学院财政；

（七）3年培养期结束后，学院对培养对象进行业绩考核的同时进行经费考核，培养对象应按照3年期间的经费使用实际情况，提交经费决算表并由学院财务审核盖章。

（八）对终期考核结果为不合格等级的，学院将按12万元/人的标准向培养对象追回。

三、倒查追责。

使用培养经费形成的固定资产和无形资产，应按规定进行会计核算与资产管理。对有虚报、冒领、截留、挪用、滞留财政专项资金等违法违纪行为的，由学院会同纪检监察审计室责令限期整改，并按财务有关规定处理。

中山火炬职业技

术学院

附件 7

中山火炬职业技术学院专业领军人才 培养任务书

姓 名 _____

所属专业大类 _____

专 业 名 称 _____

专业技术资格 _____

联 系 电 话 _____

填 表 日 期 _____

中山火炬职业技术学院 制

一、工作目标

(一) 基本目标

分别从专业建设、课程与教学改革、团队建设等方面填写培养工作的设想与预期目标、考核指标，预期目标和考核指标要尽量量化和客观化。

本人签名：

年 月 日

(二) 突破目标

分别从技术开发与创新、社会服务等方面填写培养工作的设想与预期目标、考核指标，预期目标和考核指标要尽量量化和客观化。

本人签名：

年 月 日

二、具体工作内容

本人签名：

年 月 日

三、所在系支持措施。

系公章

年 月 日

四、学院支持措施。

对本培养计划实施的支持措施，包括政策、环境和设施条件建设措施，人员、资金配套承诺等。

学校公章

年 月 日

中山火炬职业技术学院专业领军人才考核表

姓 名 _____

所属专业大类 _____

专 业 名 称 _____

专业技术资格 _____

联 系 电 话 _____

填 表 日 期 _____

中山火炬职业技术学院 制

一、预期工作目标

(一) 基本目标

(二) 突破目标

二、目标完成情况

分别从专业建设、课程与教学改革、团队建设、技术开发与创新、社会服务等方面填写。

三、专家组考核结果

考核小组组长签名：

年 月 日

四、学院考核结果。

学校公章

年 月 日

中山火炬职业技术学院包装印刷系专任教师教学奖励办法

第一章 总则

第一条 教学工作是学院的中心工作，提高教学质量是学院工作永恒的主题。为进一步加强系部教学工作，充分调动教师搞好教学工作的积极性和创造性，保质保量完成教学任务，切实提高教学质量，决定设立包装印刷系优秀教学奖，以表彰在教学工作中做出突出贡献的教师，激励教师爱岗敬业，努力为培养高素质人才做出更大的贡献。为切实做好优秀教学奖的评选奖励工作，特制定本条例。

第二条 包装印刷系优秀教学奖奖励对象为在教学工作中做出优异成绩的在册在岗专任教师(含实验教师)。

第三条 包装印刷系优秀教学奖每年评选一次。获奖比例不超过全系教师总数 10%。

第四条 包装印刷系优秀教学奖获奖人员颁发荣誉证书和奖金。获奖者在晋升高一级职务时可由部门以教学骨干的名义予以重点推荐。

第二章 评选条件

第五条 申报评选优秀教学奖的各类人员必须符合下列基本条件：

1. 忠实履行教师职责，具有良好的职业道德，自觉做好教书育人及服务育人工作。

2. 积极接受并认真负责地完成系部及教学单位安排的各项教学工作及与教学有关的工作，成绩突出。

3. 近两年内无任何教学事故，也未受到任何党纪政纪处分。

第六条申报评选优秀教学奖的教师同时还需做到：

1. 教学工作量饱满

(1) 近两年内总授课时数和总教学工作量按学期平均都不低于学院教学工作量计算办法规定的标准。

(2) 近两年内承担过两门以上(含两门)不同课程的讲授，其中一门为学生核心课或必修课，并开设过学科专业选修课、全院性综合教育类选修课。

2. 教学水平高

① 在教学工作中，能够贯彻理论联系实际原则，注重培养学生实践能力和创新精神；合理安排教师讲授与学生自学，注重提高学生自学能力；讲授内容正确，重点难点突出，语言表述清晰准确，课堂知识信息量适度，具有较高的教学技能和水平，能激发学生强烈的学习兴趣和求知欲；积极承担并认真完成辅导答疑、批改作业等教学工作，严格按照教学工作规程实施各个教学环节。

② 积极开展教学改革研究与实践，积极主动地引进和使用新的教学方法和手段，不断提高教学水平。

③45 岁以下青年教师应具备使用信息化辅助教学手段的能力，积极引进、开发制作多媒体教学资源，并能够在教学实践中加以应用。

3. 教学效果好

在学院组织的教师教学工作评价中，近两年内应获得一次优秀。

第七条 申报评选优秀教学奖的教师若在近两年内具备下列条件中的 1 项，同等条件下优先评选：

1. 教学改革效果明显

①承担省级以上(含省级)教改立项。

②在课程体系、教学方法、实验室建设、实践教学改革中取得突出成绩，并在实践中推广、应用，效果明显。

2. 教学研究成果突出

①院级以上(含院级)教学成果奖完成人员。

②省级以上(含省级)精品课程的主讲教师。

③近四年独立完成或作为第一主编出版的教材，在我系使用效果良好，同时被其他院校使用。

3. 指导学生成效显著(具有下列条件之一)

①指导的学生在省级以上(含省级)技能大赛中获奖。

②指导的学生在省级以上(含省级)专业设计大赛中获奖或取得专利证书。

4. 推进教育方法改革

立项省级或以上教研教改项目；主持一门院级以上精品或网络课程建设，并在实际教学中应用，取得良好教学效果。

5. 教学比赛荣获奖项

近两年在省级或以上教学比赛中获奖；或在院级教学比赛中获一等奖。

第八条 近两年获省级以上(含省级)教学成果奖的负责人或精品课程的课程负责人。

第三章 评选程序

第九条 申报评选教师优秀教学奖励的人员由教研室在符合条件的教师中直接推荐。系部依各教研室在册在岗专任教师人数按奖励人数比例分配优秀教学奖励名额。各教研室根据本条例"评选条件"和分配的奖励名额等额推荐优秀教学奖的获奖候选人。

第十条 对优秀教学奖获奖人员实行争议期制度，争议意见必须以书面形式提出。个人提出异议须写明本人的真实姓名，否则不予受理。对出现的争议视其情况分别采取以下处理办法：

1. 属教学水平和教学能力方面的争议由教学督导组进行复议，复议结果为授奖或不授奖。

2. 属获奖项目方面的争议由教学工作指导委员会进行复议，复议结果为授奖或不授奖。

3. 属在评选中有弄虚作假或徇私舞弊等行为者，经查实，三年内不得评选教学方面的任何奖项。

4. 其它方面的争议由相关部门进行处理。

第十一条 各教研室应组织安排获奖教师进行观摩教学活动，在教师中开展优秀教学经验的交流学习。观摩教学活动由各学院自行组织，安排本学院教师参加，并邀请院领导、教学督导组及相关职能部门人员参加。

综合各方面情况进行全面审核，并经公示无异议。

第四章附则

第十三条 本条例自颁布之日开始实施。

第十四条 本条例中未尽事宜在实施过程中补充通知。

第十五条 本条例由教务处负责解释和修订。

中山火炬职业技术学院

包装印刷系

