

附件 2

长沙市“星斗”工程硕博人才选拔岗位 专业指导目录

说明：一、本专业指导目录是根据教育部《学位授予和人才培养学科目录》《普通高等学校本科专业目录》《普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录》及近年来的专业备案审批和新增专业情况整理而成。

二、本专业指导目录的专业分类参照公务员招录岗位需求进行归类，与教育学科分类没有直接对应关系；本专业指导目录并对教育部相关专业目录中的专业类进行了整合，一个专业仅出现在一个类中，不再重复出现。

三、由于各类院校专业名称设置不统一、每年新设专业较多，存在部分专业未列入本专业指导目录的情形，所学专业未列入本专业指导目录的考生是否可以报考相近专业的岗位，具体由招录单位或系统根据考生所学课程进行认定。

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
1	文史哲大类	哲学类	马克思主义哲学
			中国哲学
			外国哲学
			逻辑学
			伦理学
			美学
			宗教学
			科学技术哲学
			语言与文化哲学
			新闻哲学与媒介文化
			艺术哲学
			人类文化遗产学
			应用伦理硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
1	文史哲大类	中国语言文学类	文艺学
			语言学及应用语言学
			汉语言文字学
			中国古典文献学
			中国古代文学
			中国现当代文学
			中国少数民族语言文学（分语族）
			比较文学与世界文学
			文化传播与文化产业学
			写作学
			对外汉语
			艺术理论与实践
		外国语言文学类	英语语言文学
			其他外国语言文学
			外国语言学及应用语言学
			翻译学
			翻译硕士
		新闻传播学类	新闻学
			传播学
			国际传播
			新闻与传播硕士
			出版硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
1	文史哲大类	历史学类	考古学
			史学理论及史学史
			考古学及博物馆学
			历史地理学
			历史文献学（含：敦煌学、古文字学）
			专门史
			中国古代史
			中国近现代史
			世界史
			文化旅游
			博物馆硕士
2	经济和管理学 大类	财政、经济、 贸易类	政治经济学
			经济思想史
			经济史
			西方经济学
			世界经济
			人口、资源与环境经济学
			国民经济学
			区域经济学
			财政学

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
2	经济和管理学 大类	财政、经济、 贸易类	税收学
			产业经济学
			国际贸易学
			劳动经济学
			数量经济学
			国防经济
			消费经济学
			企业经济学
			资源与环境经济学
			税务硕士
			国际商务硕士
			应用统计硕士
			资产评估硕士
			数字经济硕士
		金融学类	金融学
			保险学
			金融工程
			投资学
			精算学
			金融计量与金融工程
			金融硕士
			保险硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
2	经济和管理学 大类	管理科学与工程类	管理科学与工程
			工程管理硕士
			项目管理硕士
			工业工程与管理硕士
		工商管理类	会计学
			企业管理
			旅游管理
			技术经济及管理
			市场营销
			人力资源管理
			饭店管理
			科学学与创新工程管理
			金融科技与创新管理
			艺术产业管理
			会计硕士
			工商管理硕士
			旅游管理硕士
			物流工程与管理硕士
			审计硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
2	经济和管理学 大类	农林经济管理类	农业经济管理
			林业经济管理
			金融服务与管理
			产业经济与组织
			食品经济与管理
			农业科技组织与服务
			农业管理硕士
			农村发展硕士
		公共管理类	行政管理
			社会医学与卫生事业管理
			教育经济与管理
			社会保障
			公共政策
			公共安全与危机管理
			土地资源管理
			社会管理
			城市管理
			公共信息资源管理
			应急管理
			农业科技管理与公共政策
			公共管理硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
2	经济和管理学 大类	图书档案管理类	图书馆学
			情报学
			档案学
			图书情报硕士
3	法学大类	法学类	法学理论
			法律史
			宪法学与行政法学
			刑法学
			民商法学
			诉讼法学
			经济法学
			环境与资源保护法学
			国际法学
			军事法学
			法学
			法律
			法律（法学）
			法律（非法学）
			知识产权
			知识产权法

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
3	法学大类	法学类	卫生法学
			文化法学
			涉外法治
			法律硕士
			知识产权硕士
		政治学类	政治学理论
			中外政治制度
			科学社会主义与国际共产主义运动
			中共党史（含党的学说与党的建设）
			国际政治
			国际关系
			外交学
			马克思主义基本原理
			马克思主义发展史
			马克思主义中国化研究
			国外马克思主义研究
			思想政治教育
			中国近现代史基本问题研究
			中共党史党建学
			纪检监察学
			党的建设
			国际事务硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
3	法学大类	社会学类	社会学
			人口学
			人类学
			民俗学（含中国民间文学）
			民族学
			马克思主义民族理论与政策
			中国少数民族经济
			中国少数民族史
			中国少数民族艺术
			民族法学
			社会工作硕士
		公安学类	公安学
			公安技术
			警务硕士
4	教育学大类	教育学类	教育学原理
			课程与教学论
			教育史
			比较教育学
			学前教育学
			高等教育学

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
4	教育学大类	教育学类	成人教育学
			职业技术教育学
			特殊教育学
			教育技术学
			教育法学
			教育硕士
			国际中文教育硕士
		体育学类	体育人文社会学
			运动人体科学
			体育教育训练学
			民族传统体育学
			体育教育学
			运动康复学
			体育硕士
		心理学类	基础心理学
			发展与教育心理学
			应用心理学
			应用心理硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
5	理学大类	数学与统计类	基础数学
			计算数学
			概率论与数理统计
			应用数学
			运筹学与控制论
			计算智能
			智能计算及其应用
			金融数学
			统计学
		物理学类	理论物理
			粒子物理与原子核物理
			原子与分子物理
			等离子体物理
			凝聚态物理
			声学
			光学
			无线电物理
			光子科学与技术
			纳米光子学
			量子科学与技术
			光学工程与器件
			微纳器件与集成
			电子材料与器件

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
5	理学大类	化学类	无机化学
			分析化学
			有机化学
			物理化学(含：化学物理)
			高分子化学与物理
			环境化学
			化学生物学
		天文学类	天体物理
			天体测量与天体力学
		地理学类	自然地理学
			人文地理学
			地图学与地理信息系统
			国土资源利用与管理
		大气科学类	气象学
			大气物理学与大气环境
			气象硕士
		海洋科学类	物理海洋学
			海洋化学
			海洋生物学
			海洋地质
		地球物理学类	固体地球物理学
			空间物理学

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
5	理学大类	地质学类	矿物学、岩石学、矿床学
			地球化学
			古生物学与地层学(含：古人类学)
			构造地质学
			第四纪地质学
		生物学类	植物学
			动物学
			生理学
			水生生物学
			微生物学
			神经生物学
			遗传学
			发育生物学
			细胞生物学
			生物化学与分子生物学
			生物物理学
			生物医学信息学
			生物医学工程与技术
			生物技术与工程
			烟草生物科学与工程技术

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
5	理学大类	系统科学类	系统理论
			系统分析与集成
		生态学类	生态学
			产业生态与管理
			教育生态学
			农业生态学
			环境生态学
			生态经济与管理
			生态环境与城乡规划
			生态旅游学
6	工学大类	力学类	一般力学与力学基础
			固体力学
			流体力学
			工程力学
		机械类	机械制造及其自动化
			机械电子工程
			机械设计及理论
			车辆工程
			光学工程
			信息器件制造技术与装备

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	机械类	数字装备与计算制造
			航空航天工程
			精密仪器及机械
			测试计量技术及仪器
			机械工程硕士
			车辆工程硕士
			航空工程硕士
			航天工程硕士
			船舶工程硕士
			兵器工程硕士
			工业设计工程硕士
			农机装备工程硕士
			智能制造技术硕士
			机器人工程硕士
		材料科学类	材料物理与化学
			材料学
			材料加工工程
			复合材料
			粉末冶金
			先进无机材料科学与工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	材料科学类	新能源及电子信息纳米材料
			计算材料科学与虚拟工程
			材料测控技术与装备
			微电子材料与器件工程
			数字化材料成形制造
			过程工业优化与节能
			微纳制造与量子调控
			冶金物理化学
			钢铁冶金
			有色金属冶金
			冶金环境工程
			新能源材料与器件
			材料冶金
			材料工程硕士
			冶金工程硕士
		动力工程及工程热物理类	工程热物理
			热能工程
			动力机械及工程
			流体机械及工程
			制冷及低温工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	动力工程及工程 热物理类	化工过程机械
			能源系统工程
			动力工程硕士
			航空发动机工程硕士
			燃气轮机工程硕士
			航天动力工程硕士
			清洁能源技术硕士
			储能技术硕士
		电气工程类	电机与电器
			电力系统及其自动化
			高电压与绝缘技术
			电力电子与电力传动
			电工理论与新技术
			电气工程硕士
		电子信息类	物理电子学
			电路与系统
			微电子学与固体电子学
			电磁场与微波技术
			通信与信息系统
			信号与信息处理

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	电子信息类	先进制造
			新一代电子信息技术（含量子技术等）硕士
			通信工程（含宽带网络、移动通信等）硕士
			集成电路工程硕士
			光电信息工程硕士
			人工智能硕士
			生物医学工程硕士
			控制工程硕士
			仪器仪表工程硕士
		计算机类	计算机科学与技术
			计算机系统结构
			计算机软件与理论
			计算机应用技术
			软件工程
			网络空间安全
			通信系统与信息安全
			软件工程理论与方法
			计算机技术硕士
			软件工程硕士
			大数据技术与工程硕士
			网络与信息安全硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	控制科学与工程类	控制理论与控制工程
			检测技术与自动化装置
			系统工程
			模式识别与智能系统
			导航、制导与控制
			电路与系统控制
			电力电子与传动控制
			机器人科学与工程
		土建类	建筑历史与理论
			建筑设计及其理论
			建筑技术科学
			城乡规划与设计
			岩土工程
			结构工程
			市政工程
			供热、供燃气、通风及空调工程
			防灾减灾工程及防护工程
			桥梁与隧道工程
			土木工程规划与管理
			消防工程
			土木建筑与规划设计
			城市地下空间工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	土建类	城乡规划学
			风景园林硕士
			建筑学硕士
			城市规划硕士
			土木工程硕士
			农田水利工程硕士
			市政工程硕士
			人工环境工程硕士
		水利工程类	水文学及水资源
			水力学及河流动力学
			水工结构工程
			水利水电工程
			港口、海岸及近海工程
			水利工程数学
			水利信息工程
			水利工程硕士
			海洋工程硕士
		测绘类	大地测量学与测量工程
			摄影测量与遥感
			地图制图学与地理信息工程
			测绘工程硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	地矿类	矿产普查与勘探
			地球探测与信息技术
			地质工程
			国土资源信息工程
			采矿工程
			矿物加工工程
			安全技术及工程
			资源循环科学与工程
			矿物材料工程
			油气井工程
			油气田开发工程
			油气储运工程
			地质工程硕士
			矿业工程硕士
			石油与天然气工程硕士
		轻工纺织类	纺织工程
			纺织材料与纺织品设计
			纺织化学与染整工程
			服装设计与工程
			制浆造纸工程
			制糖工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	轻工纺织类	发酵工程
			皮革化学与工程
			纺织工程硕士
			轻化工程（含皮革、纸张、织物加工等）硕士
		交通运输、 海洋工程、航空 航天类	道路与铁道工程
			交通信息工程及控制
			交通运输规划与管理
			载运工具运用工程
			物流工程
			交通设备与信息工程
			交通测绘与信息技术
			城市轨道交通工程
			交通基础设施管理工程
			船舶与海洋结构物设计制造
			轮机工程
			水声工程
			飞行器设计
			航空宇航推进理论与工程
			航空宇航制造工程
			人机与环境工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	交通运输、 海洋工程、航空 航天类	轨道交通运输硕士
			道路交通运输硕士
			水路交通运输硕士
			航空交通运输硕士
			管道交通运输硕士
		兵器科学与 技术类	武器系统与运用工程
			兵器发射理论与技术
			火炮、自动武器与弹药工程
			军事化学与烟火技术
		核科学与技术类	核能科学与工程
			核燃料循环与材料
			核技术及应用
			辐射防护及环境保护
			核能工程硕士
		农林工程类	农业工程
			农业机械化工程
			农业水土工程
			农业生物环境与能源工程
			农业电气化与自动化
			农业信息工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	农林工程类	森林工程
			木材科学与技术
			林产化学加工工程
		环境科学与工程类	环境科学
			环境工程
			环保设备工程
			安全科学与工程
			环境工程硕士
			安全工程硕士
		化学工程与技术类	化学工程
			化学工艺
			生物化工
			应用化学
			工业催化
			环境化工
			化工装备工程
			化学工程硕士
		食品与生物类	食品科学
			粮食、油脂及植物蛋白工程
			农产品加工及贮藏工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
6	工学大类	食品与生物类	水产品加工及贮藏工程
			生物医学工程
			生物工程
			制药工程
			食品资源化工
			生物技术与工程硕士
			制药工程硕士
			食品工程硕士
			发酵工程硕士
7	农学大类	作物学与园艺学类	作物栽培学与耕作学
			作物遗传育种
			种子科学与技术
			作物信息科学
			农业科技服务与管理
			作物生产工程及装备
			烟草学
			果树学
			蔬菜学
			茶学
			药用植物资源工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
7	农学大类	作物学与园艺学类	观赏园艺
			园艺产品采后科学与技术
			农艺与种业硕士
			农业工程与信息技术硕士
		林学类	林木遗传育种
			森林培育
			森林保护学
			森林经理学
			野生动植物保护与利用
			园林植物与观赏园艺
			水土保持与荒漠化防治
			林业硕士
		植物保护与农业资源利用类	土壤学
			植物营养学
			土地资源学
			植物病理学
			农业昆虫与害虫防治
			农药学
			植物保护
			生物信息学
			资源利用与植物保护硕士

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
7	农学大类	畜牧学兽医学类	动物遗传育种与繁殖
			动物营养与饲料科学
			特种经济动物饲养
			草学
			动物生产与畜牧工程
			畜产品加工与营养工程
			基础兽医学
			预防兽医学
			临床兽医学
			中兽药学
			兽医硕士
			畜牧硕士
		水产类	水产养殖
			捕捞学
			渔业资源
			渔业发展硕士
8	医学大类	基础医学类	人体解剖与组织胚胎学
			免疫学
			病原生物学
			病理学与病理生理学

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
8	医学大类	基础医学类	法医学
			放射医学
			干细胞与再生医学
			生殖医学
			转化医学
		临床医学类	内科学
			儿科学
			老年医学
			神经病学
			精神病与精神卫生学
			皮肤病与性病学
			影像医学与核医学
			临床检验诊断学
			外科学
			妇产科学
			眼科学
			耳鼻咽喉科学
			肿瘤学
			康复医学与理疗学
			运动医学

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
8	医学大类	临床医学类	麻醉学
			急诊医学
			口腔基础医学
			口腔临床医学
			中西医结合基础
			中西医结合临床
			临床医学硕士
			口腔医学硕士
		中医学类	中医基础理论
			中医临床基础
			中医医史文献
			方剂学
			中医诊断学
			中医内科学
			中医外科学
			中医骨伤科学
			中医妇科学
			中医儿科学
			中医五官科学
			针灸推拿学

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
8	医学大类	中医学类	民族医学(含：藏医学、蒙医学等)
			中医肿瘤学
			中医亚健康学
			中医药膳学
			中医药信息学
			中医心理学
			临床中药学
			中医文化学
			中医管理学
			针灸硕士
			中医硕士
		药理学类	药物化学
			药剂学
			生药学
			药物分析学
			微生物与生化药学
			药理学
			药物基因组学
			医药经济与管理
			中药制药工程

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
8	医学大类	药学类	中药生物工程
			中药硕士
			药学硕士
		公共卫生与预防医学类	流行病与卫生统计学
			劳动卫生与环境卫生学
			营养与食品卫生学
			少儿卫生与妇幼保健学
			卫生毒理学
			军事预防医学
			卫生检验与检疫学
			卫生检验学
			公共卫生硕士
		医学技术类	医学技术
			医学技术硕士
		护理学类	护理学
			临床护理学
			护理硕士
9	艺术大类	艺术学理论类	艺术学理论
			艺术学

序号	学科类别名称	研究生专业目录	
		学科名称	专业名称
9	艺术大类	音乐与舞蹈学类	音乐与舞蹈学
			音乐学
			舞蹈学
			音乐硕士
			舞蹈硕士
		戏剧与影视学类	戏剧与影视学
			戏剧戏曲学
			电影学
			广播电视艺术学
			戏剧硕士
			戏曲硕士
			电影硕士
			戏剧与影视硕士
			戏曲与曲艺硕士
		美术学类	美术学
			美术硕士
			美术与书法硕士
		设计学类	设计学
			设计艺术学
			艺术设计硕士
			设计硕士