

附件2

学位授予单位（不含军队单位）自主设置交叉学科名单（截至2023年6月30日）

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
北京大学	能源与资源工程	化学、力学、环境科学与工程
	中国学	哲学、应用经济学、法学、政治学、中国语言文学、中国史
	数据科学	数学、统计学、计算机科学与技术、软件工程、公共卫生与预防医学
	整合生命科学	心理学、物理学、化学、生物学、基础医学、临床医学
	纳米科学与技术	物理学、化学、力学、电子科学与技术、生物医学工程
中国人民大学	金融工程	应用经济学、数学
	劳动关系学	应用经济学、法学
	中国特色社会主义理论	哲学、理论经济学、政治学、马克思主义理论
	国学	哲学、中国语言文学、中国史
	城乡发展与规划	社会学、中国史、公共管理学
	可持续发展管理	应用经济学、农林经济管理、公共管理学
	环境政策与管理	环境科学与工程、公共管理学
清华大学	食品安全管理	法学、食品科学与工程、农林经济管理、公共管理学
	信息艺术设计	新闻传播学、计算机科学与技术、设计学
	环境科学与新能源技术	材料科学与工程、电气工程、控制科学与工程、环境科学与工程
	数据科学和信息技术	信息与通信工程、计算机科学与技术、控制科学与工程、管理科学与工程、电气工程
	精准医学与公共健康	生物学、仪器科学与技术、生物医学工程
	全球领导力	应用经济学、政治学、社会学、工商管理学、公共管理学
北京交通大学	工程教育学	教育学、机械工程、公共管理学
	信息安全	信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术
北京工业大学	交通能源与环境工程	电气工程、土木工程、交通运输工程、管理科学与工程
	资源环境与循环经济	应用经济学、材料科学与工程、环境科学与工程、管理科学与工程
北京航空航天大学	飞机适航设计	力学、动力工程及工程热物理、航空宇航科学与技术
	空间技术应用	仪器科学与技术、电子科学与技术、信息与通信工程、计算机科学与技术、航空宇航科学与技术
	量子科学仪器	物理学、光学工程、仪器科学与技术、控制科学与工程
	人工智能	计算机科学与技术、软件工程、控制科学与工程、机械工程、交通运输工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
北京航空航天大学	集成电路设计	光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程
	能源经济与管理	统计学、动力工程及工程热物理、管理科学与工程
	文化传播与管理	教育学、公共管理学、设计学
	新能源汽车工程	机械工程、动力工程及工程热物理、交通运输工程
	适航技术与管理	力学、机械工程、动力工程及工程热物理、交通运输工程、航空宇航科学与技术
北京理工大学	工业与系统工程	数学、统计学、机械工程、管理科学与工程
	国民经济动员学	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
	能源与气候经济	应用经济学、机械工程、管理科学与工程
	光机电微纳制造	化学、机械工程、光学工程、材料科学与工程
	融合医工学	化学工程与技术、航空宇航科学与技术、生物医学工程
	智能数字表演	计算机科学与技术、设计学、光学工程
	机电储能科学与工程	动力工程及工程热物理、机械工程、控制科学与工程、管理科学与工程
储能材料科学与技术	物理学、化学、力学、化学工程与技术、材料科学与工程	
北京科技大学	公共安全与应急管理	安全科学与工程、管理科学与工程、马克思主义理论
	人工智能科学与工程	控制科学与工程、计算机科学与技术、信息与通信工程、仪器科学与技术
	应用数学与工程科学	控制科学与工程、力学、动力工程及工程热物理
	储能化学与物理	冶金工程、化学、物理学
	纳米科学与工程	材料科学与工程、物理学、化学、信息与通信工程
	碳中和科学与工程	动力工程及工程热物理、环境科学与工程、冶金工程、材料科学与工程、计算机科学与技术
北京化工大学	文物科学与技术	管理科学与工程、化学、材料科学与工程、生物工程
	氢能科学与工程	化学工程与技术、化学、材料科学与工程
北京邮电大学	人工智能	信息与通信工程、计算机科学与技术、控制科学与工程、系统科学
北京印刷学院	图像科学与工程	机械工程、材料科学与工程、信息与通信工程
	文化产业管理	马克思主义理论、工商管理学、新闻传播学
北京建筑大学	建筑遗产保护	建筑学、土木工程、测绘科学与技术、环境科学与工程
中国农业大学	作物智能育种	作物学、生物学、计算机科学与技术
	动物分子设计育种	畜牧学、生物学、计算机科学与技术
北京林业大学	生态文明建设	生态学、农林经济管理、林学
	生态修复工程学	林学、生态学
	城乡人居生态环境学	林学、林业工程、农林经济管理、生态学

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
北京林业大学	减碳固碳科学与工程	生态学、林学、草学、林业工程
北京协和医学院	医学信息学	生物医学工程、基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、信息资源管理
	生命伦理学	生物学、生物医学工程、临床医学、公共卫生与预防医学
	群医学	临床医学、公共卫生与预防医学、基础医学
	人文医学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
	医学信息学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、生物医学工程
北京师范大学	人力资源管理	理论经济学、心理学、公共管理学
首都师范大学	中国文化经典教育	教育学、中国语言文学、中国史
	语文教育	教育学、心理学、中国语言文学
	文化创意产业与媒介素养教育	哲学、教育学、中国语言文学
	历史教育学	教育学、考古学、中国史、世界史
	地理教育学	教育学、心理学、地理学
	生物教育学	教育学、生物学、生态学
	生物信息学	生物学、生态学、数学、统计学
	智能教育学	教育学、心理学、数学、统计学
	国别区域研究	世界史、外国语言文学、中国史、考古学
北京外国语大学	区域国别研究	政治学、法学、外国语言文学、管理科学与工程、新闻传播学
	亚非地区研究	法学、政治学、外国语言文学、新闻传播学
北京第二外国语学院	国际文化贸易	应用经济学、外国语言文学、工商管理学
中国传媒大学	文化产业	新闻传播学、艺术学、设计学
	新媒体	新闻传播学、信息与通信工程
	艺术与科学	信息与通信工程、艺术学、设计学
	互联网信息	新闻传播学、信息与通信工程、设计学
	信息传播学	新闻传播学、信息与通信工程、中国语言文学
	数字艺术	设计学、信息与通信工程
中央财经大学	经济信息管理	应用经济学、统计学、工商管理学
	互联网经济学	理论经济学、应用经济学、工商管理学
对外经济贸易大学	法经济学	应用经济学、法学
	全球价值链	应用经济学、统计学、工商管理学
	公共政策与管理	工商管理学、应用经济学、法学
	电子商务与信息管理	工商管理学、应用经济学、统计学
北京物资学院	人力资源开发与管理	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
首都经济贸易大学	劳动关系	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
	城市经济与战略管理	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
	法律经济学	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
	媒介经营与管理	应用经济学、统计学、工商管理学
	大数据与商业智能	统计学、应用经济学、工商管理学
北京电影学院	动画学	艺术学、
中央民族大学	全球治理	民族学、社会学、中国语言文学
	边疆安全	民族学、中国史、社会学、哲学
	文化安全	哲学、中国史、中国语言文学、民族学
	语言信息安全	中国语言文学、计算机科学与技术、民族学
	应急管理	公共管理学、社会学、统计学

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
中央民族大学	生态安全	生态学、理论经济学、生物学、环境科学与工程
	人权保障	法学、民族学、哲学、新闻传播学
中国政法大学	犯罪心理学	法学、社会学、心理学
	法治文化	法学、政治学、马克思主义理论
	全球学	法学、政治学、马克思主义理论
	国家监察学	法学、政治学、马克思主义理论
	国家安全学	法学、政治学、马克思主义理论
	政治社会学	法学、政治学、马克思主义理论
华北电力大学	可再生能源与清洁能源	动力工程及工程热物理、电气工程
	人工智能	控制科学与工程、动力工程及工程热物理、电气工程
	能源互联网	电气工程、动力工程及工程热物理、控制科学与工程、管理科学与工程、工商管理学
	储能科学与工程	动力工程及工程热物理、电气工程、控制科学与工程
	氢能科学与工程	动力工程及工程热物理、电气工程、控制科学与工程
	碳管理科学与工程	管理科学与工程、工商管理学、动力工程及工程热物理
	国家能源电力安全学	电气工程、动力工程及工程热物理、控制科学与工程、管理科学与工程、工商管理学
中国矿业大学（北京）	人工智能	控制科学与工程、数学、计算机科学与技术、矿业工程、安全科学与工程
	应急技术与管理	安全科学与工程、管理科学与工程、信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术
	储能科学与工程	电气工程、化学工程与技术、安全科学与工程
	新能源科学与工程	矿业工程、化学工程与技术、电气工程
	国土空间规划	公共管理学、测绘科学与技术、土木工程
	职业安全健康	安全科学与工程、环境科学与工程、机械工程、管理科学与工程、化学工程与技术
	碳中和科学与工程	地质资源与地质工程、化学工程与技术、安全科学与工程、环境科学与工程、公共管理学
	矿山物联网工程	信息与通信工程、安全科学与工程、矿业工程、地质资源与地质工程、测绘科学与技术
中国石油大学（北京）	油气人工智能	地质资源与地质工程、石油与天然气工程、化学工程与技术、安全科学与工程、地球物理学
	先进科学与工程计算	控制科学与工程、地球物理学、石油与天然气工程、材料科学与工程
	能源经济管理	管理科学与工程、安全科学与工程、石油与天然气工程、控制科学与工程
	能源环境科学与工程	化学工程与技术、化学、地质资源与地质工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
中国石油大学（北京）	新能源科学与工程	动力工程及工程热物理、化学工程与技术、材料科学与工程、控制科学与工程
	海洋资源与信息工程	地质资源与地质工程、地球物理学、地质学、石油与天然气工程、控制科学与工程
	应用数学与能源数据科学	石油与天然气工程、力学、控制科学与工程
	能源物理科学与技术	材料科学与工程、石油与天然气工程、地球物理学
	能源治理与法律	马克思主义理论、管理科学与工程、石油与天然气工程、安全科学与工程
中国地质大学（北京）	遥感科学与技术	测绘科学与技术、地球物理学、环境科学与工程、海洋科学、地质资源与地质工程
	健康地学	环境科学与工程、水利工程、地质学、管理科学与工程
	人工智能与地球探测	控制科学与工程、地质学、地质资源与地质工程、地球物理学
	绿色矿业	地质资源与地质工程、地质学、环境科学与工程、材料科学与工程、管理科学与工程
	自然灾害与应急管理	地质学、地质资源与地质工程、安全科学与工程、管理科学与工程、公共管理学
	自然资源与国土空间规划	公共管理学、地质资源与地质工程、环境科学与工程、应用经济学
	碳中和与高质量发展管理	管理科学与工程、应用经济学、公共管理学、环境科学与工程、地质资源与地质工程
	地学大数据	地质学、地质资源与地质工程、地球物理学
中国科学院大学	纳米科学与技术	物理学、化学、生物学、材料科学与工程
	社会计算	控制科学与工程、计算机科学与技术、管理科学与工程
	生物信息学	数学、生物学、计算机科学与技术
	经济计算与模拟	系统科学、统计学、计算机科学与技术、管理科学与工程、农林经济管理
	食品安全与健康	化学、生物学、环境科学与工程
	再生医学	生物学、基础医学、药学
	仿生界面交叉科学	物理学、化学、生物学、材料科学与工程
中国农业科学院	信息技术与数字农业	作物学、农业资源与环境、畜牧学、农林经济管理
	区域发展	生态学、作物学、农业资源与环境、农林经济管理
	农业合成生物学	生物学、作物学、畜牧学
	农业生物智能设计	生物学、作物学、畜牧学
	乡村振兴理论与政策	农林经济管理、生态学、农业资源与环境
南开大学	环境史	考古学、中国史、世界史
	数理经济	理论经济学、应用经济学、数学
	生物信息学	数学、生物学
	服务科学与管理	管理科学与工程、工商管理学、信息资源管理
天津大学	风能工程	机械工程、电气工程、土木工程、水利工程、船舶与海洋工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
天津大学	环境能源工程	动力工程及工程热物理、化学工程与技术、环境科学与工程
	合成生物学	化学、生物学、计算机科学与技术、化学工程与技术
	城市景观水文与生态工程技术	水利工程、环境科学与工程
	人工智能	计算机科学与技术、软件工程、控制科学与工程
天津科技大学	发酵食品与健康	轻工技术与工程、食品科学与工程
	食品安全工程	控制科学与工程、食品科学与工程、管理科学与工程
中国民航大学	航空器适航审定工程	材料科学与工程、控制科学与工程、航空宇航科学与技术、安全科学与工程
	航空运输大数据工程	信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、交通运输工程、安全科学与工程
	飞行技术与安全	信息与通信工程、控制科学与工程、交通运输工程、航空宇航科学与技术、安全科学与工程
天津中医药大学	健康管理	中医学、中西医结合、管理科学与工程
	医院管理	中医学、中西医结合、管理科学与工程
河北大学	化学生物学	化学、生物学、临床医学
	数字经济管理	管理科学与工程、信息资源管理、应用经济学
	语言文化与世界文明	中国语言文学、新闻传播学、中国史
	药物化学与分子诊断	化学、生物学、临床医学
	环境光生物化学	化学、生物学、光学工程
	医学电子信息	仪器科学与技术、光学工程、临床医学
	转化医学	临床医学、化学、生物学
	集成电路科学与技术	光学工程、物理学、仪器科学与技术
	智能与绿色土木工程	仪器科学与技术、光学工程、化学、管理科学与工程
华北理工大学	医学生物信息学	数学、控制科学与工程、基础医学
	计算材料物理学	数学、材料科学与工程、控制科学与工程
	信息处理与智能控制	数学、机械工程、控制科学与工程
	生物分子组学	数学、控制科学与工程、基础医学
	职业卫生安全	安全科学与工程、基础医学、公共卫生与预防医学
	公共卫生化学	化学工程与技术、安全科学与工程、公共卫生与预防医学
	医学实验技术	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
河北农业大学	智慧园艺	园艺学、农业工程、生物学
	农业生态环境	农业资源与环境、林学、农林经济管理
	生物信息学	生物学、计算机科学与技术、作物学、园艺学、畜牧学
	化学生物学	生物学、化学、植物保护、兽医学
河北医科大学	环境与健康学	生物学、基础医学、临床医学
河北师范大学	钱币学	考古学、中国史、地理学
	家政学	教育学、心理学、公共管理学、中国史

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
山西大学	资源循环科学与工程	化学、生物学、环境科学与工程、管理科学与工程
	本草生物学	化学、生物学、科学技术史
	合成生物学	生物学、化学、环境科学与工程
太原科技大学	材料力学行为与结构设计	力学、材料科学与工程
	环境修复材料科学与技术	材料科学与工程、环境科学与工程
中北大学	复杂系统建模与仿真	仪器科学与技术、信息与通信工程、兵器科学与技术
太原理工大学	光电子材料与器件	材料科学与工程、电子科学与技术、化学工程与技术
	仪器科学与测试技术	机械工程、电子科学与技术、生物医学工程、安全科学与工程
	能源技术经济及管理	电气工程、化学工程与技术、矿业工程、管理科学与工程
	数据科学与技术	机械工程、电子科学与技术、管理科学与工程
	数据科学	计算机科学与技术、电子科学与技术、管理科学与工程
山西农业大学	食品资源与营养工程	作物学、园艺学、兽医学
山西医科大学	人文医学	生物学、临床医学、公共卫生与预防医学、护理学
山西财经大学	文化产业管理	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
辽宁大学	司法鉴定学	法学、化学、环境科学与工程
	国际商务与管理	应用经济学、工商管理学、理论经济学
	人工智能	计算机科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、数学、生物医学工程
大连理工大学	智慧城市建造与管理	土木工程、水利工程、电气工程、信息与通信工程、软件工程
	智能制造	机械工程、控制科学与工程、软件工程、仪器科学与技术
	智能分子材料工程	化学工程与技术、化学、材料科学与工程
	航空航天系统科学与工程	力学、软件工程、物理学
	智能防灾与应急管理	土木工程、水利工程、管理科学与工程
	流域海岸环境生态科学与工程	水利工程、土木工程、环境科学与工程
	储能科学与工程	化学工程与技术、动力工程及工程热物理、电气工程、控制科学与工程、土木工程
	智慧交通与运载工程	土木工程、机械工程、控制科学与工程
沈阳工业大学	人工智能	机械工程、仪器科学与技术、电气工程
	碳中和科学与工程	电气工程、机械工程、材料科学与工程
沈阳航空航天大学	人工智能	机械工程、计算机科学与技术、控制科学与工程、信息与通信工程
沈阳理工大学	优化理论与过程控制	控制科学与工程、计算机科学与技术、工商管理学
东北大学	生物机械电子工程	生物学、机械工程、电子科学与技术
	工业工程	机械工程、控制科学与工程、管理科学与工程
	工业生态学	冶金工程、动力工程及工程热物理、管理科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
东北大学	生物信息技术	控制科学与工程、计算机科学与技术、生物医学工程
	冶金工程科技史	哲学、应用经济学、冶金工程
	化学生物学	物理学、化学、生物医学工程
	设计艺术哲学	哲学、机械工程、计算机科学与技术、软件工程
	新能源材料与技术	材料科学与工程、冶金工程、动力工程及工程热物理
	机器人科学与工程	机械工程、材料科学与工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、生物医学工程
辽宁工程技术大学	智能矿山工程	机械工程、电气工程、矿业工程
	应急技术与管理	安全科学与工程、管理科学与工程、矿业工程
	碳储科学与工程	力学、地质资源与地质工程、动力工程及工程热物理
	储能科学与工程	材料科学与工程、电气工程、控制科学与工程
大连海事大学	人工智能	计算机科学与技术、交通运输工程、船舶与海洋工程、法学
	国家安全学	法学、环境科学与工程、管理科学与工程、交通运输工程、船舶与海洋工程
	海洋法治	法学、管理科学与工程、交通运输工程、船舶与海洋工程、环境科学与工程
沈阳建筑大学	能源与环境工程	建筑学、土木工程、环境科学与工程
	城市水资源	建筑学、土木工程、环境科学与工程
	建筑遗产保护与景观设计	建筑学、设计学
	城乡生态规划与防灾	土木工程、环境科学与工程、城乡规划学
	大地景观规划与生态修复	环境科学与工程、城乡规划学
	房地产开发与社区管理	土木工程、环境科学与工程、城乡规划学、管理科学与工程
辽宁工业大学	人工智能	控制科学与工程、数学、机械工程、计算机科学与技术、信息与通信工程
沈阳农业大学	生物质科学与工程	作物学、农业资源与环境、农业工程
中国医科大学	医学实验学	生物学、基础医学、临床医学
	影像学基础	生物学、基础医学、临床医学
	妇产科学基础	生物学、基础医学、临床医学
	实验肿瘤学	生物学、基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
	临床营养学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
	实验外科学	生物学、基础医学、临床医学
锦州医科大学	智能医学	生物学、基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、药学
大连医科大学	人文医学	生物学、基础医学、临床医学
	健康法学	临床医学、中西医结合、生物学、公共卫生与预防医学、药学
吉林大学	法经济学	理论经济学、法学
	法律政治学	法学、政治学
	环境管理与环境经济	应用经济学、环境科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
吉林大学	医学信息学	计算机科学与技术、临床医学、公共卫生与预防医学、公共管理学、信息资源管理
	医事法学	法学、公共卫生与预防医学
	再生医学	材料科学与工程、基础医学、临床医学、药学
	地下新能源与碳储工程	地质资源与地质工程、环境科学与工程、地质学
延边大学	朝鲜韩国学	外国语言文学、世界史、理论经济学、政治学、法学
	区域生态安全与绿色文化	地理学、农业资源与环境、园艺学、民族学、工商管理学
	民族食品学	食品科学与工程、畜牧学、作物学、园艺学、民族学
	生物功能分子学	化学、药学、基础医学、食品科学与工程
	计算语言学	外国语言文学、计算机科学与技术、数学
东北电力大学	人工智能	控制科学与工程、电气工程、动力工程及工程热物理
长春工业大学	新能源材料科学与技术	材料科学与工程、化学工程与技术、化学
	车辆制造科学与工程	机械工程、材料科学与工程、统计学
吉林农业大学	大数据技术与智慧农业	计算机科学与技术、农业工程、畜牧学、中药学、作物学
	菌物表型组学	植物保护、作物学、生物学
	光学农业科学与工程	农业工程、中药学、作物学、畜牧学
长春大学	中国文化网络传播	马克思主义理论、网络空间安全、工商管理学
黑龙江大学	跨文化沟通与国际传播	外国语言文学、新闻传播学、政治学
	外语教育	外国语言文学、教育学、管理科学与工程
	国际组织与全球治理	政治学、公共管理学、外国语言文学、法学、社会学
哈尔滨工业大学	人工智能	计算机科学与技术、数学、控制科学与工程、机械工程、信息与通信工程
哈尔滨工程大学	海洋信息科学与工程	船舶与海洋工程、信息与通信工程、仪器科学与技术、计算机科学与技术、控制科学与工程
	水下智能技术	控制科学与工程、船舶与海洋工程、信息与通信工程、仪器科学与技术、数学
	深远海新能源与水下智能动力	动力工程及工程热物理、船舶与海洋工程、机械工程、材料科学与工程、核科学与技术
	极地装备技术与工程	船舶与海洋工程、力学、控制科学与工程、信息与通信工程、材料科学与工程
	绿色低碳船舶技术与工程	船舶与海洋工程、动力工程及工程热物理、材料科学与工程、核科学与技术、管理科学与工程
东北农业大学	农业人工智能	农业工程、畜牧学、作物学
哈尔滨医科大学	人文医学	基础医学、临床医学、药学、公共管理学
复旦大学	纪检监察	法学、马克思主义理论、政治学
同济大学	微电子科学与工程	物理学、控制科学与工程、计算机科学与技术、软件工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
同济大学	城市交通	土木工程、测绘科学与技术、交通运输工程、城乡规划学、管理科学与工程
上海交通大学	动物科学与工程	生物学、生态学、环境科学与工程、生物医学工程
华东理工大学	景观规划设计	材料科学与工程、环境科学与工程、设计学
东华大学	企业信息化系统与工程	机械工程、控制科学与工程、管理科学与工程
	生物材料学	化学、材料科学与工程、纺织科学与工程
	纺织科技史	机械工程、控制科学与工程、纺织科学与工程
	信息与通信智能系统	控制科学与工程、纺织科学与工程、管理科学与工程
	时尚设计与创新工程	机械工程、纺织科学与工程、环境科学与工程、管理科学与工程
	新能源材料与器件	材料科学与工程、控制科学与工程、纺织科学与工程
	人工智能	控制科学与工程、机械工程、纺织科学与工程
	纺织产业与科学社会主义	纺织科学与工程、材料科学与工程、设计学
华东师范大学	言语听觉康复科学	教育学、心理学、生物学、电子科学与技术
	碳中和科学	化学、统计学、生态学、地理学、海洋科学
	人才学	社会学、教育学、公共管理学、地理学
上海外国语大学	语言政策与语言教育	外国语言文学、政治学、工商管理学
	国别与区域研究	外国语言文学、政治学、工商管理学
	语言数据科学与应用	外国语言文学、工商管理学、政治学
上海财经大学	信用管理	理论经济学、应用经济学、工商管理学
上海对外经贸大学	数字经济	应用经济学、工商管理学、法学
	法与经济学	法学、理论经济学、应用经济学
	企业合规与风险管理	法学、工商管理学、应用经济学
华东政法大学	文化产业管理	应用经济学、公共管理学
	法律与金融	应用经济学、法学、公共管理学
	传播法学	法学、新闻传播学、公共管理学
	卫生健康法学	法学、公共管理学、政治学
	国家安全法学	法学、政治学、公共管理学
	纪检与监察法学	法学、公共管理学、政治学
	法治文化	法学、外国语言文学、新闻传播学
	法律与语言	外国语言文学、法学、新闻传播学
	涉外法治	法学、政治学、外国语言文学
上海大学	信息资源管理	中国语言文学、信息与通信工程、管理科学与工程
	全球学	应用经济学、社会学、世界史
	数字媒体创意工程	新闻传播学、信息与通信工程
	人工智能	计算机科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程
	新药物与新材料	材料科学与工程、化学工程与技术、计算机科学与技术
	语言文化与世界文明	中国语言文学、新闻传播学、世界史

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
上海大学	集成电路科学与工程	物理学、力学、材料科学与工程、机械工程、信息与通信工程
	文物考古科学与技术	材料科学与工程、中国史、世界史
	智能医学诊疗	控制科学与工程、信息与通信工程、计算机科学与技术、化学工程与技术
南京大学	健康工程	材料科学与工程、临床医学、电子科学与技术、物理学、化学
	海洋地球科学	地理学、大气科学、地质学、环境科学与工程
	水文学与水资源	地质资源与地质工程、地质学、环境科学与工程
	艺术文化学	哲学、社会学、中国语言文学、世界史
	海疆与海洋安全	法学、政治学、中国史、世界史
	整合心理科学	社会学、生物学、基础医学
苏州大学	生物医学电子信息工程	物理学、光学工程、计算机科学与技术、基础医学、临床医学
	媒介与文化产业	应用经济学、中国语言文学、中国史
	医学心理学	心理学、基础医学、临床医学
	新能源科学与工程	物理学、化学、材料科学与工程
	金融工程	应用经济学、数学、统计学
	医学系统生物学	数学、计算机科学与技术、基础医学
	激光制造工程	光学工程、材料科学与工程、计算机科学与技术
	纳米材料与技术	物理学、化学、材料科学与工程、基础医学
南京航空航天大学	精密驱动与振动利用	力学、机械工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、控制科学与工程
	航天仿生科学与技术	力学、机械工程、材料科学与工程、航空宇航科学与技术
	探测与成像	光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程
	空天安全学	交通运输工程、航空宇航科学与技术、网络空间安全、管理科学与工程
南京理工大学	智能电网与控制	电气工程、控制科学与工程
江苏科技大学	能源化学工程	化学工程与技术、化学、动力工程及工程热物理、材料科学与工程
	海洋技术与工程	系统科学、材料科学与工程、船舶与海洋工程
	人工智能	系统科学、计算机科学与技术、控制科学与工程、软件工程
中国矿业大学	人工智能	控制科学与工程、数学、计算机科学与技术、矿业工程、安全科学与工程
	应急技术与管理	安全科学与工程、管理科学与工程、信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术
	储能科学与工程	电气工程、化学工程与技术、安全科学与工程
	新能源科学与工程	矿业工程、化学工程与技术、电气工程
	国土空间规划	公共管理学、测绘科学与技术、土木工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
中国矿业大学	职业安全健康	安全科学与工程、环境科学与工程、机械工程、管理科学与工程、化学工程与技术
	碳中和科学与工程	地质资源与地质工程、化学工程与技术、安全科学与工程、环境科学与工程、公共管理学
	矿山物联网工程	信息与通信工程、安全科学与工程、矿业工程、地质资源与地质工程、测绘科学与技术
南京工业大学	节能材料与工程	材料科学与工程、动力工程及工程热物理、化学工程与技术
	工业生物催化	材料科学与工程、化学工程与技术、轻工技术与工程
	生物材料	材料科学与工程、土木工程、轻工技术与工程
	智慧城市与智能交通	土木工程、安全科学与工程、动力工程及工程热物理
	智能制造技术与工程	动力工程及工程热物理、化学工程与技术、安全科学与工程、材料科学与工程、光学工程
	生物医用材料与器械	材料科学与工程、生物工程、动力工程及工程热物理
	生物检测技术与安全评价	生物工程、化学、光学工程
常州大学	数字化油气工程与控制	计算机科学与技术、石油与天然气工程、软件工程
	光电信息材料	化学、材料科学与工程、化学工程与技术
	食品安全	化学、化学工程与技术、安全科学与工程
南京邮电大学	光电信息工程	光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程
	信息获取与控制	光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程
河海大学	人工智能	计算机科学与技术、信息与通信工程、水利工程、土木工程、地质资源与地质工程
	新能源科学与工程	电气工程、水利工程、力学
	移民科学与工程	社会学、水利工程、环境科学与工程、测绘科学与技术、管理科学与工程
江苏大学	传感科学与技术	材料科学与工程、控制科学与工程、仪器科学与技术
	精准医学与技术	临床医学、材料科学与工程、仪器科学与技术、计算机科学与技术
	知识产权学	管理科学与工程、环境科学与工程、计算机科学与技术
	智能网联车辆工程	交通运输工程、机械工程、动力工程及工程热物理、控制科学与工程、计算机科学与技术
	储能科学与工程	动力工程及工程热物理、材料科学与工程、电气工程
	农业装备系统工程	管理科学与工程、农业工程、机械工程
	共享发展理论与应用	马克思主义理论、哲学、应用经济学、管理科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
江苏大学	学习科学与技术	计算机科学与技术、临床医学、教育学
南京信息工程大学	应急管理	管理科学与工程、大气科学、环境科学与工程
	人工智能	信息与通信工程、数学、大气科学
	遥感信息科学与技术	大气科学、环境科学与工程、信息与通信工程
	碳中和科学与技术	大气科学、环境科学与工程、信息与通信工程、管理科学与工程
南京农业大学	植物表型组学	作物学、生物学、农业工程
	智慧农业	作物学、农业工程、园艺学、畜牧学、水产
南京医科大学	人文医学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、护理学
	健康政策与管理	临床医学、公共卫生与预防医学、护理学
	临床医学工程	基础医学、临床医学、口腔医学、公共卫生与预防医学
	生殖医学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
	医学研究方法学	临床医学、公共卫生与预防医学、药学
	医学心理学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
徐州医科大学	医药生物技术学	生物学、药学、基础医学
	公共卫生安全与人兽共患病防控	公共卫生与预防医学、生物学、基础医学
南京中医药大学	中医药人工智能	中医学、中药学、软件工程
	人文医学	中医学、中西医结合、中药学、护理学
	中医药人工智能	中医学、中药学、中西医结合
	中医药养老服务与管理	中医学、中西医结合、中药学
中国药科大学	动物药学	药学、中药学、生物学
	农业药学	药学、中药学、生物学
南京师范大学	环境地理学	地理学、生态学
	教育领导与管理	教育学、管理科学与工程
	教师教育	教育学、数学、物理学
	女性教育学	社会学、教育学、心理学
江苏师范大学	国别与区域研究	外国语言文学、应用经济学、世界史、地理学
南京财经大学	房地产管理学	应用经济学、工商管理学
	粮食安全学	应用经济学、法学、工商管理学、计算机科学与技术、公共管理学
	碳经济与管理	理论经济学、应用经济学、统计学、管理科学与工程、工商管理学
扬州大学	农业管理现代化	农业工程、作物学、软件工程
	新能源与储能工程	物理学、土木工程、化学
	智能农业装备工程	农业工程、作物学、软件工程、兽医学
	智慧养殖	畜牧学、软件工程、兽医学、农业工程
浙江大学	经学	哲学、中国语言文学、中国史
杭州电子科技大学	海洋技术与工程	机械工程、电子科学与技术、控制科学与工程、计算机科学与技术、网络空间安全
	自主无人系统科学与技术	控制科学与工程、计算机科学与技术、电子科学与技术、信息与通信工程、网络空间安全

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
温州医科大学	分子医学	基础医学、临床医学、药学
	智能医药工程	生物医学工程、临床医学、药学
	细胞生长因子与疾病	药学、临床医学、基础医学、生物医学工程
	肿瘤生物工程学	基础医学、临床医学、生物医学工程
浙江师范大学	非洲学	政治学、社会学、教育学、世界史
	儿童文学	教育学、中国语言文学、外国语言文学
	非洲教育与社会发展	教育学、中国语言文学、数学
	教师教育神经科学	教育学、心理学、计算机科学与技术
	智能教育	教育学、心理学、计算机科学与技术
	数理医学	数学、计算机科学与技术、生物学
	中国边疆学	中国史、地理学、教育学
	智能制造工程	计算机科学与技术、数学、物理学
杭州师范大学	法律心理学	法学、心理学
	城市学	法学、中国史、公共管理学
	公共文化管理学	中国语言文学、公共管理学、艺术学
温州大学	华侨华人学	中国史、教育学、应用经济学、法学、计算机科学与技术
	低碳能源化学与工程	化学、材料科学与工程、电气工程、机械工程
浙江工商大学	流通经济与管理	应用经济学、统计学、工商管理学
	流通工程与技术管理	统计学、管理科学与工程、工商管理学
	设计管理	计算机科学与技术、工商管理学、设计学
安徽大学	文化、生态与社会协调发展	法学、中国史、生态学
	人工智能	计算机科学与技术、电子科学与技术、数学、化学
中国科学技术大学	数据科学	数学、计算机科学与技术、统计学、信息与通信工程、生物学
合肥工业大学	集成电路与系统	仪器科学与技术、信息与通信工程、计算机科学与技术
	智能交通工程	管理科学与工程、机械工程、土木工程、计算机科学与技术
安徽工业大学	矿冶二次资源工程	材料科学与工程、冶金工程、化学工程与技术、环境科学与工程
	材料化工与技术	材料科学与工程、冶金工程、化学工程与技术
	能源利用与管理	动力工程及工程热物理、管理科学与工程、工商管理学
	公共经济管理	应用经济学、工商管理学、马克思主义理论
	知识产权创造与管理	管理科学与工程、工商管理学、马克思主义理论
安徽理工大学	化工安全	土木工程、化学工程与技术、安全科学与工程
	交通工程	土木工程、矿业工程、安全科学与工程
	智能制造工程	机械工程、电气工程、控制科学与工程、计算机科学与技术
安徽工程大学	人工智能	机械工程、控制科学与工程、软件工程、数学
	智能制造工程	机械工程、控制科学与工程、软件工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
安徽工程大学	集成电路科学与工程	电气工程、材料科学与工程、控制科学与工程、软件工程
	数据科学与工程	软件工程、控制科学与工程、数学
	绿色食品加工与安全工程	食品科学与工程、生物工程、环境科学与工程、控制科学与工程
	信息安全与数字经济	数学、控制科学与工程、应用经济学、软件工程
安徽医科大学	应急医学	公共卫生与预防医学、基础医学、临床医学、药学
安徽师范大学	文献资源保护与利用	中国语言文学、新闻传播学、中国史、计算机科学与技术
	社会治理与社会发展	中国史、马克思主义理论、教育学、生态学、社会学
	法治建设与公共安全	马克思主义理论、教育学、中国史、数学、生态学
	数字经济与高质量发展	地理学、马克思主义理论、生态学、数学
	文化传播学	中国语言文学、马克思主义理论、中国史、地理学
	数字经济与管理	理论经济学、工商管理学、计算机科学与技术、数学
厦门大学	智能仪器与装备	化学、海洋科学、生物学、机械工程、信息与通信工程
	能源工程与技术	材料科学与工程、化学工程与技术、机械工程、物理学、应用经济学
	海洋事务	应用经济学、法学、海洋科学、环境科学与工程、公共管理学
	健康大数据与智能医学	计算机科学与技术、临床医学、生物学、管理科学与工程、物理学
	知识产权管理	理论经济学、应用经济学、法学、工商管理学
	转化医学	公共卫生与预防医学、临床医学、生物学、仪器科学与技术、计算机科学与技术
	台湾研究	法学、政治学、教育学、中国语言文学、中国史
	航空航天工程	机械工程、电子科学与技术、数学
华侨大学	中华文化海外传播	哲学、建筑学、应用经济学
	国别和区域研究	政治学、世界史、公共管理学、外国语言文学、应用经济学
福州大学	新能源材料	化学、材料科学与工程
	经济与产业系统管理	管理科学与工程、工商管理学
福建农林大学	生物育种	生物学、作物学、园艺学、林学
	生物安全	植物保护、生物学、生态学、林学
	菌草学	生物学、生态学、农业资源与环境
	农林大数据科学与工程	农业工程、园艺学、植物保护、林学
集美大学	海洋文化遗产学	水产、船舶与海洋工程、交通运输工程
福建医科大学	人文医学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、药学
福建师范大学	能源与材料工程	物理学、化学、材料科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
福建师范大学	资源循环科学与工程	理论经济学、化学、生物学
	台湾文化研究	中国语言文学、中国史
南昌大学	微尺度科学与技术	化学、生物学、材料科学与工程
	空间等离子体物理与技术	物理学、信息与通信工程、计算机科学与技术
南昌航空大学	区域管理与公共政策	马克思主义理论、管理科学与工程、生物医学工程
	航空材料加工与检测技术	仪器科学与技术、材料科学与工程、航空宇航科学与技术
江西理工大学	矿业贸易与投资	法学、矿业工程、工商管理学
	法行政学	法学、马克思主义理论、管理科学与工程
	生态设计与技术	马克思主义理论、机械工程、计算机科学与技术
	资源循环科学与工程	材料科学与工程、冶金工程、化学工程与技术、环境科学与工程
	纳米工程与资源循环利用	机械工程、材料科学与工程、冶金工程、化学工程与技术、矿业工程
	公共安全与应急管理	安全科学与工程、管理科学与工程、计算机科学与技术、化学工程与技术
景德镇陶瓷大学	体育艺术与审美	哲学、考古学、设计学
	艺术经济学	应用经济学、管理科学与工程
	陶瓷知识产权保护	材料科学与工程、管理科学与工程、设计学
	大数据科学与应用	统计学、计算机科学与技术、管理科学与工程
江西中医药大学	中医药信息学	计算机科学与技术、中医学、中药学
	民族药学	中医学、中西医结合、中药学
江西师范大学	VR技术及应用	计算机科学与技术、设计学、地理学
	生态环境计算与服务	地理学、管理科学与工程、数学
	空间综合人文社会科学	地理学、中国语言文学、体育学
江西财经大学	数字科学与管理工程	工商管理学、管理科学与工程、统计学
	虚拟现实技术与应用	计算机科学与技术、设计学、工商管理学
	社会经济数据工程与技术	统计学、管理科学与工程、应用经济学、法学
	财经人工智能	管理科学与工程、应用经济学、统计学
	数据科学与产业经济	应用经济学、管理科学与工程、统计学
山东大学	计算医学	生物学、计算机科学与技术、基础医学、临床医学
	个体识别诊断	生物学、基础医学、临床医学
	中国学	理论经济学、应用经济学、政治学、工商管理学、公共管理学
	数据科学	数学、统计学、计算机科学与技术、公共卫生与预防医学、土木工程
	人工智能	软件工程、控制科学与工程、机械工程、计算机科学与技术
	临床语言学	外国语言文学、中国语言文学、临床医学
	环境法医学	化学、环境科学与工程、生态学、法学
零磁医学	基础医学、临床医学、控制科学与工程	
中国海洋大学	化学与功能分子科学	海洋科学、药学、环境科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
中国海洋大学	海洋机电装备与仪器	海洋科学、机械工程、控制科学与工程、水利工程
	农业经济与海洋产业管理	工商管理学、应用经济学、水产
	海洋材料科学与工程	海洋科学、生态学、环境科学与工程
	海洋技术	海洋科学、计算机科学与技术、环境科学与工程
	人工智能	计算机科学与技术、数学
	海洋可持续发展	工商管理学、应用经济学、法学、海洋科学
	物理与光电信息科学	海洋科学、数学、计算机科学与技术
山东科技大学	矿山环境工程	地质资源与地质工程、矿业工程、安全科学与工程
	储能科学与工程	控制科学与工程、机械工程、安全科学与工程
	矿业信息工程	矿业工程、管理科学与工程、软件工程
	海洋技术与装备	机械工程、测绘科学与技术、系统科学、土木工程、计算机科学与技术
	生态环境安全	安全科学与工程、矿业工程、测绘科学与技术、地质资源与地质工程、土木工程
	碳中和科学与工程	地质资源与地质工程、管理科学与工程、系统科学
中国石油大学（华东）	油气人工智能	地质资源与地质工程、石油与天然气工程、化学工程与技术、安全科学与工程、地球物理学
	先进科学与工程计算	控制科学与工程、地球物理学、石油与天然气工程、材料科学与工程
	能源经济管理	管理科学与工程、安全科学与工程、石油与天然气工程、控制科学与工程
	能源环境科学与工程	化学工程与技术、化学、地质资源与地质工程
	新能源科学与工程	动力工程及工程热物理、化学工程与技术、材料科学与工程、控制科学与工程
	海洋资源与信息工程	地质资源与地质工程、地球物理学、地质学、石油与天然气工程、控制科学与工程
	应用数学与能源数据科学	石油与天然气工程、力学、控制科学与工程
	能源物理科学与技术	材料科学与工程、石油与天然气工程、地球物理学
	能源治理与法律	马克思主义理论、管理科学与工程、石油与天然气工程、安全科学与工程
济南大学	绿色能源电力系统	物理学、控制科学与工程、计算机科学与技术
	能源材料化学	物理学、化学、材料科学与工程
	运筹与控制理论	控制科学与工程、计算机科学与技术、管理科学与工程
	文学传播社会学	社会学、中国语言文学、计算机科学与技术
	书法学	社会学、中国语言文学、工商管理学
	文化产业管理	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
	文化产业史	应用经济学、社会学、工商管理学
	艺术市场管理	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
齐鲁工业大学	新能源材料化学	化学、材料科学与工程、化学工程与技术
	轻工机械工程	机械工程、控制科学与工程、轻工技术与工程
	光电信息材料	化学、材料科学与工程、控制科学与工程
	运筹与控制科学	机械工程、控制科学与工程、工商管理学
	合成革化学与工程	化学、化学工程与技术、轻工技术与工程
	轻工工程管理	轻工技术与工程、食品科学与工程、工商管理学
	体育产业管理	机械工程、工商管理学、设计学
滨州医学院	生物智能与生物计算	生物学、临床医学、基础医学
山东财经大学	公共经济与政策	应用经济学、工商管理学、公共管理学
	文化产业管理	应用经济学、工商管理学、公共管理学
	金融信息工程	应用经济学、计算机科学与技术、管理科学与工程
	数理金融	理论经济学、应用经济学、统计学
	低碳经济与管理	理论经济学、应用经济学、工商管理学
	大数据管理与工程	管理科学与工程、统计学、应用经济学
	乡村振兴学	理论经济学、应用经济学、公共管理学、管理科学与工程、统计学
郑州大学	公共政策与管理	管理科学与工程、应用经济学、统计学
	集成电路科学与工程	物理学、信息与通信工程、软件工程
	大数据科学与技术	数学、物理学、化学、软件工程
	人工智能与高性能计算	软件工程、数学、材料科学与工程、控制科学与工程
	现代制造	化学工程与技术、材料科学与工程、软件工程、控制科学与工程、力学
河南理工大学	国家安全	公共管理学、法学、生物学、中国史
	矿业工程材料	矿业工程、安全科学与工程
	矿业管理工程	矿业工程、安全科学与工程
	瓦斯地质与瓦斯治理	地质资源与地质工程、矿业工程、安全科学与工程
	矿山岩土工程	地质资源与地质工程、矿业工程
	矿山建筑工程	地质资源与地质工程、矿业工程
	煤及煤层气工程	地质资源与地质工程、矿业工程
	煤地质与瓦斯(煤层气)地质	地质资源与地质工程、矿业工程
	矿业控制工程	测绘科学与技术、矿业工程、安全科学与工程
郑州轻工业大学	数据科学与智能系统	测绘科学与技术、矿业工程、地质资源与地质工程
	新能源科学与工程	化学工程与技术、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、机械工程、电气工程
河南工业大学	智慧储运科学与工程	食品科学与工程、土木工程、机械工程、控制科学与工程、管理科学与工程
	绿色储备科学与技术	食品科学与工程、土木工程、机械工程、控制科学与工程
	仓储有害生物智能防控工程	食品科学与工程、控制科学与工程、机械工程、计算机科学与技术、生物学

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
新乡医学院	人文医学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、心理学
	职业生涯发展教育	心理学、马克思主义理论、公共卫生与预防医学、临床医学
河南大学	战略营销学	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
	光伏材料与太阳能电池	物理学、光学工程、电子科学与技术
	历史建筑保护	考古学、材料科学与工程、土木工程
	黄河学	考古学、中国史、中国语言文学、地理学
	甲骨文与古代文明	中国语言文学、考古学、中国史
	文化产业学	新闻传播学、工商管理学、中国史
	人文语义学	中国史、中国语言文学、外国语言文学
	碳中和科学与工程	化学、物理学、地理学、生态学、软件工程
武汉大学	戏剧影视文学	哲学、中国语言文学、新闻传播学
	网络法学	法学、网络空间安全、计算机科学与技术
	文化产业管理	应用经济学、公共管理学、信息资源管理
	宏观质量管理	应用经济学、管理科学与工程、公共管理学
	健康经济学	应用经济学、管理科学与工程、工商管理学
	数据科学	计算机科学与技术、管理科学与工程、信息资源管理
华中科技大学	数字传媒	新闻传播学、软件工程、信息资源管理
	人工智能	控制科学与工程、计算机科学与技术、电气工程、土木工程、机械工程
武汉科技大学	材料化学与物理	物理学、材料科学与工程、化学工程与技术
	网络信息安全	控制科学与工程、计算机科学与技术、软件工程
	新能源与储能技术	材料科学与工程、冶金工程、控制科学与工程、化学工程与技术
	智慧冶金	材料科学与工程、冶金工程、控制科学与工程
长江大学	农业地质	地质资源与地质工程、石油与天然气工程、作物学
中国地质大学（武汉）	遥感科学与技术	测绘科学与技术、地球物理学、环境科学与工程、海洋科学、地质资源与地质工程
	健康地学	环境科学与工程、水利工程、地质学、管理科学与工程
	人工智能与地球探测	控制科学与工程、地质学、地质资源与地质工程、地球物理学
	绿色矿业	地质资源与地质工程、地质学、环境科学与工程、材料科学与工程、管理科学与工程
	自然灾害与应急管理	地质学、地质资源与地质工程、安全科学与工程、管理科学与工程、公共管理学
	自然资源与国土空间规划	公共管理学、地质资源与地质工程、环境科学与工程、应用经济学
	碳中和与高质量发展管理	管理科学与工程、应用经济学、公共管理学、环境科学与工程、地质资源与地质工程
	地学大数据	地质学、地质资源与地质工程、地球物理学
武汉纺织大学	会展经济与管理	管理科学与工程、工商管理学、设计学
	现代纺织信息技术	计算机科学与技术、纺织科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
武汉纺织大学	时尚品牌管理	工商管理学、设计学
	数字媒体艺术	计算机科学与技术、设计学
武汉轻工大学	硒科学与工程	食品科学与工程、药学、化学工程与技术、工商管理学
	营养科学与健康工程	药学、生物学、食品科学与工程、畜牧学、软件工程
	康养技术与管理	公共管理学、食品科学与工程、药学、信息与通信工程
	人工智能与绿色制造	软件工程、机械工程、信息与通信工程、食品科学与工程、畜牧学
湖北工业大学	防水材料科学与工程	力学、材料科学与工程
华中农业大学	生物质能	生物学、作物学
	智慧渔业	水产、生物学、农业工程
	智慧农业	作物学、植物保护、农业工程
	食品合成生物学	食品科学与工程、生物学、生物工程
华中师范大学	国学	中国语言文学、中国史
	文化资源与文化产业	中国语言文学、中国史、管理科学与工程、公共管理学
	教育信息技术	教育学、管理科学与工程
	数字媒体技术	计算机科学与技术、设计学
	文化传播学	中国语言文学、中国史
	中文信息处理	中国语言文学、管理科学与工程
中南财经政法大学	科学传播与科学教育	教育学、新闻传播学、中国史、物理学、管理科学与工程
	生态文明学	理论经济学、应用经济学、哲学、法学、公共管理学
	国家安全学	法学、理论经济学、应用经济学、公共管理学
湖北医药学院	数字法学	法学、统计学、应用经济学
	实验肿瘤学	基础医学、临床医学
三峡大学	生殖医学	基础医学、临床医学
	教育管理	教育学、管理科学与工程、工商管理学
湘潭大学	知识产权	理论经济学、法学、材料科学与工程、化学工程与技术、公共管理学
	文化旅游	新闻传播学、中国史、工商管理学
吉首大学	非物质文化遗产学	民族学、中国语言文学
	文化创意产业	民族学、中国语言文学、工商管理学
湖南大学	物联网工程	物理学、计算机科学与技术、管理科学与工程
	智能科学与技术	电气工程、控制科学与工程、计算机科学与技术
	廉政学	理论经济学、应用经济学、法学、管理科学与工程
	区域公共治理	应用经济学、法学、管理科学与工程
中南大学	生物医学信息学	生物学、基础医学、临床医学、计算机科学与技术、管理科学与工程
	城市地下空间工程	土木工程、矿业工程、安全科学与工程
	药物基因组学	生物学、临床医学、药学

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
中南林业科技大学	智慧林业	林学、信息与通信工程、机械工程、管理科学与工程
湖南师范大学	文化产业管理	中国史、世界史、工商管理学
	旅游地理学	理论经济学、地理学、工商管理学
	文化资源与文化产业	中国史、新闻传播学、中国语言文学
	会展传播学	新闻传播学、理论经济学、工商管理学
湖南工业大学	人居环境设计学	土木工程、设计学
中山大学	政治传播学	政治学、社会学、计算机科学与技术
	历史人类学	社会学、民族学、考古学、中国史
	化学生物学	物理学、化学、生物学、基础医学、药学
	城市与区域规划	社会学、地理学、公共管理学
	智能交通工程	地理学、力学、计算机科学与技术
	电子与计算机工程	信息与通信工程、计算机科学与技术、软件工程
	超级计算机与高性能计算	数学、计算机科学与技术、软件工程
	干细胞与再生医学	生物学、生物医学工程、基础医学、临床医学
	分子医学	生物学、基础医学、临床医学
暨南大学	化学生物学	药学、基础医学、化学、生物学
	国际商务	应用经济学、工商管理学
	包装工程	力学、食品科学与工程
	再生医学	生物学、生物医学工程、临床医学
	中国学	政治学、法学、应用经济学、中国史、中国语言文学
	文化创意与文化产业	应用经济学、中国语言文学
	中华文化遗产传播	中国语言文学、中国史、新闻传播学、政治学、世界史
华南理工大学	绿色能源化学与技术	化学、材料科学与工程、化学工程与技术、环境科学与工程
	纳米医学与分子影像	生物医学工程、材料科学与工程、生物学
	软物质科学与工程	材料科学与工程、物理学、化学、生物学
华南农业大学	土地利用工程	农业工程、农业资源与环境、农林经济管理
	家居智能设计与工程	林业工程、设计学、计算机科学与技术、机械工程
华南师范大学	生物医学光子学	物理学、生物学
	危机心理与应急管理	心理学、公共管理学、教育学
	东南亚学	地理学、教育学、世界史
	教师教育学	教育学、心理学、公共管理学
	科学教育学	教育学、物理学、化学、生物学、软件工程
	工程教育学	教育学、电子科学与技术、软件工程
广东财经大学	国家安全研究	应用经济学、法学、马克思主义理论、工商管理学
仲恺农业工程学院	种质资源保护与利用	化学工程与技术、植物保护、林学
南方医科大学	传染病预防控制	生物学、基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
	卫生应急	生物学、基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学
	生物信息学	生物学、生物医学工程、基础医学

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
南方医科大学	临床遗传学	生物学、基础医学、临床医学
广西大学	光电子材料与器件	物理学、材料科学与工程
桂林电子科技大学	智能医学工程	机械工程、仪器科学与技术、信息与通信工程
	光电子器件集成工程	机械工程、仪器科学与技术、信息与通信工程、网络空间安全
广西师范大学	科学教育	教育学、物理学、化学、生物学
南宁师范大学	区域环境学	化学、地理学、软件工程
	汉语言文化国际教育	教育学、中国语言文学、外国语言文学
	文化旅游管理	公共管理学、社会学、应用经济学、计算机科学与技术、教育学
广西民族大学	计算机数学	数学、科学技术史、计算机科学与技术
	计算材料学	数学、科学技术史、化学工程与技术
海南医学院	生物医学信息学	临床医学、生物学、基础医学
重庆大学	工程财务与造价管理	管理科学与工程、工商管理学、公共管理学
	政治、经济与法律	应用经济学、法学、管理科学与工程
重庆交通大学	生态力学	力学、土木工程、环境科学与工程
	智能交通系统与控制工程	交通运输工程、计算机科学与技术、系统科学、机械工程
西南大学	洁净能源科学	化学、生物学
	纤维材料与工程	农业工程、农业资源与环境
	可持续发展与乡村建设	教育学、中国语言文学、中国史、农林经济管理
	治理学	哲学、教育学、心理学、中国史、农林经济管理
	纳米生物医学	数学、化学、生物学
	中国文字与书画艺术	哲学、心理学、中国语言文学、中国史
西南政法大学	马克思主义法律理论与党内法规	马克思主义理论、哲学、法学
	法经济学	应用经济学、法学、马克思主义理论
	法务管理学	工商管理学、法学、应用经济学
四川大学	中华文化国际传播	中国语言文学、外国语言文学、新闻传播学
	边疆学(边疆政治学,边疆经济学,边疆社会学,边疆史地)	理论经济学、法学、新闻传播学、中国史、公共管理学
	再生医学	生物学、基础医学、临床医学、药学
	安全科学与减灾	力学、土木工程、环境科学与工程、管理科学与工程
	文化遗产与旅游开发	考古学、中国史、工商管理学
	应激生物学	生物学、基础医学、临床医学
西南石油大学	服装设计	轻工技术与工程、设计学
	能源与人工智能	计算机科学与技术、材料科学与工程、管理科学与工程、石油与天然气工程、地质资源与地质工程
成都理工大学	环境地质学	地质学、地质资源与地质工程
	应用地球物理	地球物理学、地质资源与地质工程
	矿物材料学	地质学、地质资源与地质工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
成都理工大学	金属矿产与金属材料学	地质学、地质资源与地质工程
	非常规油气地质学	地质学、地质资源与地质工程
	石油与天然气地质学	地质学、地质资源与地质工程
	数学地质	地质学、地质资源与地质工程
	资源与环境遥感	地质学、地质资源与地质工程
	地下水科学与工程	地质学、土木工程、地质资源与地质工程
成都信息工程大学	气象探测技术	大气科学、信息与通信工程、计算机科学与技术
	物联网技术	信息与通信工程、计算机科学与技术、软件工程
四川轻化工大学	数据科学	数学、食品科学与工程、控制科学与工程
	人工智能	控制科学与工程、数学、机械工程
	智慧化工	化学工程与技术、控制科学与工程、化学
	智能酿造工程	食品科学与工程、数学、控制科学与工程、机械工程
	智能制造装备与系统	机械工程、控制科学与工程、数学
西华大学	能源经济与节能技术	动力工程及工程热物理、土木工程、工商管理学
四川师范大学	民族艺术与教育	教育学、艺术学
	信息对抗	计算机科学与技术、物理学、软件工程
	文学与宗教	中国语言文学、哲学、外国语言文学
西南财经大学	金融科技	应用经济学、管理科学与工程、统计学
	经济哲学	理论经济学、应用经济学、马克思主义理论
	政策科学与公共管理创新	理论经济学、应用经济学、管理科学与工程
	公共经济制度与政策	理论经济学、应用经济学、工商管理学
	农业经济学	理论经济学、应用经济学、工商管理学
	行为金融学	应用经济学、理论经济学、工商管理学
	经济大数据分析	理论经济学、应用经济学、管理科学与工程
	财富管理	应用经济学、工商管理学、社会学
西南民族大学	中国少数民族文献学	民族学、中国语言文学
	文学人类学与美学	中国语言文学、哲学、民族学
贵州医科大学	智能医学	基础医学、生物医学工程、公共管理学、临床医学
	分子医学	基础医学、药学、公共卫生与预防医学
遵义医科大学	再生医学	基础医学、临床医学、药学
	临床药学	基础医学、临床医学、药学
	转化医学	基础医学、临床医学、药学
贵州财经大学	大数据统计	应用经济学、理论经济学、统计学
	人力资源管理	理论经济学、工商管理学、公共管理学
	市场营销学	计算机科学与技术、工商管理学、公共管理学
	大数据金融	应用经济学、统计学、计算机科学与技术
	大数据经济	应用经济学、计算机科学与技术、统计学
贵州民族大学	民族传播学	社会学、民族学、中国语言文学
	民族法学	法学、社会学、民族学
	逻辑与认知	社会学、民族学、中国语言文学、数学
	民族文化与认知	社会学、民族学、中国语言文学
昆明理工大学	环境生态学	冶金工程、矿业工程、环境科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
昆明理工大学	质量工程与管理	机械工程、材料科学与工程、冶金工程、管理科学与工程
	资源化工	材料科学与工程、环境科学与工程
	再生资源科学与技术	材料科学与工程、环境科学与工程
	资源环境规划与管理	环境科学与工程、管理科学与工程
	知识产权与科技创新	应用经济学、法学、管理科学与工程、工商管理学
	质量统计学	应用经济学、数学、控制科学与工程、计算机科学与技术
云南农业大学	城乡建设工程与管理	农业工程、环境科学与工程、农林经济管理
西南林业大学	森林防火	生态学、林业工程、林学
	园林艺术设计	生态学、城乡规划学
	园林植物保护	生物学、林学
	森林生态信息技术	生态学、林业工程、林学
	家具设计与工程	林业工程、农林经济管理、设计学
	木结构建筑	林业工程、城乡规划学、设计学
	林区建筑与结构工程	林业工程、城乡规划学
	生态旅游	地理学、生态学、工商管理学
	生态经济	生态学、工商管理学、农林经济管理
云南财经大学	数字经济工程与技术	计算机科学与技术、应用经济学、工商管理学
西北大学	碳储科学与工程	地质资源与地质工程、地质学、化学工程与技术、化学、地理学
	绿色低碳发展与治理	理论经济学、应用经济学、工商管理学、地理学、化学工程与技术
西安交通大学	法律治理学	马克思主义理论、工商管理学、公共管理学
	地球与人居环境科学及工程	动力工程及工程热物理、计算机科学与技术、化学工程与技术
	语言文化系统学	哲学、计算机科学与技术、公共管理学
	脉冲功率与放电等离子体	电气工程、核科学与技术
	储能科学与工程	动力工程及工程热物理、电气工程、电子科学与技术、化学、控制科学与工程
	社会发展与管理	哲学、应用经济学、公共管理学
	口腔生物医学	生物学、材料科学与工程、生物医学工程、基础医学、临床医学
	新媒体与社会治理	马克思主义理论、网络空间安全、哲学
西北工业大学	智能无人系统科学与技术	航空宇航科学与技术、兵器科学与技术、计算机科学与技术、信息与通信工程、管理科学与工程
	智能科学与工程	计算机科学与技术、网络空间安全、信息与通信工程、数学
西安理工大学	工业装备制造与系统集成	机械工程、控制科学与工程
西安电子科技大学	光通信	光学工程、信息与通信工程
	信息安全	信息与通信工程、计算机科学与技术、军队指挥学
	生物信息科学与技术	信息与通信工程、控制科学与工程
	机器人技术	机械工程、仪器科学与技术、控制科学与工程

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
西安电子科技大学	遥感信息科学与技术	光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程
	空间科学与技术	仪器科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程
西安工业大学	兵器智能技术	兵器科学与技术、计算机科学与技术、控制科学与工程、机械工程、材料科学与工程
西安建筑科技大学	钢结构材料与工程	材料科学与工程、土木工程
	管理哲学	哲学、工商管理学
	社会管理	马克思主义理论、公共管理学
	体育建筑管理	建筑学、工商管理学、公共管理学
	管理系统工程	环境科学与工程、城乡规划学、管理科学与工程
	建筑材料	材料科学与工程、建筑学、土木工程
西安科技大学	建筑智能信息技术	建筑学、土木工程、管理科学与工程
	人工智能	计算机科学与技术、软件工程、控制科学与工程、矿业工程、机械工程
陕西科技大学	新能源科学与工程	矿业工程、安全科学与工程、地质资源与地质工程、土木工程
	功能高分子化学与技术	化学工程与技术、轻工技术与工程
	光电系统与控制	控制科学与工程、轻工技术与工程
	人工智能技术	控制科学与工程、软件工程、轻工技术与工程
西安工程大学	轻化工应用数学	化学、化学工程与技术、轻工技术与工程
	服装信息化工程与技术	控制科学与工程、纺织科学与工程、管理科学与工程
	社会发展与公共政策	马克思主义理论、管理科学与工程、工商管理学
长安大学	新经济金融工程	数学、管理科学与工程、工商管理学
	土地工程	环境科学与工程、水利工程、测绘科学与技术
西北农林科技大学	作物健康	作物学、园艺学、农业资源与环境、植物保护、生物学
	家畜生物学	畜牧学、兽医学、生物学
	水安全科学与管理	水利工程、农业工程、农林经济管理、农业资源与环境
	国土科学与工程	农业资源与环境、农业工程、农林经济管理、林学、环境科学与工程
	生物医学	生物学、兽医学、食品科学与工程
	乡村学	农业资源与环境、作物学、农林经济管理、社会学
陕西师范大学	学习科学	教育学、心理学、生物学
	文化资源与文化产业	中国语言文学、中国史、地理学
	复杂系统	物理学、地理学、生物学
	新能源材料与器件	物理学、化学、材料科学与工程
西北政法大学	民族法学	哲学、法学、公共管理学
	财务审计与风险管理	理论经济学、法学、公共管理学
	数字治理	理论经济学、法学、公共管理学
	司法鉴定学	哲学、法学、公共管理学

单位名称	自设学科名称	所涉及一级学科（排名不分先后顺序）
西北政法大学	警事法学	哲学、法学、公共管理学
	人权法学	法学、公共管理学、哲学
	国家安全法学	法学、公共管理学、哲学
	监察法学	法学、哲学、公共管理学
	反恐怖主义法学	法学、公共管理学、哲学
西安邮电大学	光通信与光信息技术	光学工程、信息与通信工程
	大数据处理与高性能计算	信息与通信工程、计算机科学与技术、软件工程
	微波光子工程	光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程
兰州大学	生物安全	生物学、基础医学、畜牧学、化学
	颅面颌重建和智能工程	基础医学、材料科学与工程、力学、核科学与技术
	循证科学	基础医学、公共管理学、应用经济学、计算机科学与技术、生物学
	文物科学与技术	地理学、土木工程、化学、生物学、计算机科学与技术
兰州理工大学	可再生能源与环境工程	材料科学与工程、动力工程及工程热物理、控制科学与工程、土木工程
	制造业信息化系统	机械工程、控制科学与工程
	土木工程材料	材料科学与工程、土木工程
	物联网工程	信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术
	土木工程建造与管理	土木工程、管理科学与工程
兰州交通大学	人工智能	交通运输工程、管理科学与工程、测绘科学与技术、机械工程
	交通环境艺术设计	计算机科学与技术、交通运输工程、环境科学与工程
甘肃农业大学	北方旱区作物生产装备工程	作物学、园艺学、草学
西北师范大学	数据科学与工程	数学、教育学、心理学、地理学、中国史
	教师教育学	教育学、心理学、中国语言文学、数学、物理学
	敦煌体育文化	中国史、中国语言文学、教育学
西北民族大学	藏学	社会学、民族学、中国语言文学、中国史
	敦煌学	中国史、民族学、中国语言文学
甘肃政法大学	国家安全学	法学、网络空间安全、工商管理学
青海大学	资源生物学	化学工程与技术、作物学、草学、基础医学
青海民族大学	藏语信息处理工程	民族学、中国语言文学、数学
	蒙古语信息处理工程	中国语言文学、网络空间安全、数学
宁夏大学	民族传统体育文化	民族学、教育学
石河子大学	农业信息化技术及应用	农业工程、作物学
新疆医科大学	包虫病学	基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、药学、公共管理学
	健康管理学	临床医学、公共卫生与预防医学、中医学、护理学、公共管理学

交叉学科设置与管理办法（试行）

（学位〔2021〕21号）

第一章 总则

第一条 为促进学科交叉融合，加快知识生产方式变革和人才培养模式创新，现依据《中华人民共和国学位条例》及其暂行实施办法和学科目录相关管理规定，就规范交叉学科管理，完善中国特色学科专业体系，制定本办法。

第二条 交叉学科是多个学科相互渗透、融合形成的新学科，具有不同于现有一级学科范畴的概念、理论和方法体系，已成为学科、知识发展的新领域。

第三条 编制交叉学科门类目录按照先试点再进目录的方式开展。

试点设置和列入目录的一级交叉学科适用本办法。

第二章 试点交叉学科设置与退出

第四条 试点交叉学科设置由学位授权自主审核单位根据学科发展和人才需求自主开展。可通过学科交叉发展的，原则上不应设置为交叉学科。

第五条 交叉学科的设置须满足下列基本条件：

（一）具有新的、明确的研究对象以及需要通过多学科理论和方法交叉融合解决的新科学问题和现象，具有形成相对独立的理论、知识和方法体系的发展潜力；

（二）社会对该学科人才有一定规模的迫切需求，并具有稳定的需求发展趋势；

（三）具有结构合理的高水平教师队伍、相关学科基础扎实、人才培养条件优良，基本形成与培养目标相适应的研究生培养体系。

第六条 自主审核单位应根据学位授权自主审核工作的基本要求，遵循规范、科学、透明的原则，制订本单位试点交叉学科自主设置程序。设置程序必须包括以下环节：学位授权点建设主责院系提出书面申请、学位授权点管理部门初步审核、征求与交叉学科相关的其他学位授权点意见、按提纲编写论证报告、组织国内外同行专家论证、拟新增学位授权点校内公示、学位评定委员会审议、党委常委会会议研究决定、经省级学位委员会报国务院学位委员会批准。

第七条 根据国家重大需求，国务院学位委员会、教育部可引导支持学位授权自主审核单位开展有关交叉学科设置试点工作。

第八条 试点交叉学科清单由国务院学位委员会每年定期向社会公布。

第九条 试点交叉学科名称应科学规范、简练易懂，体现本学科内涵及特色，一般不超过10个汉字，不得与现有的学科名称相同或相似。试点交叉学科代码共4位，前两位为“99”，后两位为顺序号，从“01”开始顺排。

第十条 对不符合学科发展要求、社会需求严重不足、试点工作难以持续的试点交叉学科，学位授权自主审核单位

应及时停止招生，学生毕业后按相关程序主动撤销，经省级学位委员会报国务院学位委员会取消授权。

第三章 目录编入与退出

第十一条 试点交叉学科编入交叉学科门类目录，与学科专业目录修订工作同步进行，每5年修订一次。

第十二条 交叉学科编入目录应符合以下基本条件：

（一）试点设置的自主审核单位达到一定数量且博士毕业生达到一定规模；

（二）已形成若干个相对稳定成熟的学科方向；

（三）已形成稳定的师资队伍、完善的课程体系与教材体系、成熟的培养机制、高水平的科研支撑和健全的质量保障机制；

（四）毕业学生的就业率和就业质量高，未来就业预期好。

第十三条 交叉学科编入目录的论证工作包括以下环节：

（一）自主审核单位根据“新增交叉学科论证报告编写参考提纲”编制论证报告，按有关要求向国务院学位委员会提出列入目录申请；

（二）国务院学位委员会办公室组织相关学科评议组专家，对论证申请以无记名投票方式进行表决并提出评议意见。表决专家三分之二以上（含三分之二）同意为通过。对表决通过的申请，提交学科发展战略咨询委员会审议；

（三）学科发展战略咨询委员会召开专门会议，根据论证报告、专家评议意见和表决结果，对申请进行评议并以无记名投票方式表决，参加表决委员三分之二以上（含三分之二）同意为通过。表决通过的提交国务院学位委员会审批；

（四）国务院学位委员会审议批准后，编入交叉学科目录，并向社会公布。

第十四条 批准编入目录的一级交叉学科代码为4位，前两位为“14”，后两位为顺序号，从“01”开始顺排。

第十五条 对于不再符合科学技术发展趋势，社会需求萎缩的交叉学科，国务院学位委员会应按程序将其退出目录。退出目录的交叉学科，有关学位授予单位可结合本单位办学特色和学科优势，将其转为试点交叉学科或自设二级学科继续开展人才培养工作。

第四章 管理与监督

第十六条 列入目录的交叉学科，学位授予单位按学位授权审核相关办法申请学位授权。

第十七条 试点交叉学科由学位授权自主审核单位依程序审定该学科设置时所确定的学科门类（不含交叉学科门类）授予学位。列入目录的交叉学科，按该交叉学科在目录中规定的学科门类授予学位。

第十八条 试点交叉学科的学位授予基本要求，由学位授权自主审核单位制定，应体现交叉学科特点和博士、硕士

学位的质量要求。列入目录交叉学科的学位授予基本要求，由国务院学位委员会相关学科评议组制定。

第十九条 试点交叉学科招生，由学位授权自主审核单位根据学科基础和人才培养目标，参照研究生招生考试科目设置与试题选用要求明确考试科目和基本要求。列入目录的交叉学科招生按教育部有关招生规定执行。

第二十条 交叉学科应制定完善的研究生培养方案，明确培养要求，充分体现前瞻性和交叉学科特色，保障研究生培养质量。

第二十一条 所有交叉学科学位授权点须按规定参加周期性合格评估，可不参加专项合格评估，有关成果在评估中可与其他学科共享使用。试点交叉学科可不参加第三方组织的评估。

第二十二条 学位授予单位应创新交叉学科的建设、管理、保障机制，突出特色优势，聚焦特定重点领域发力，完善人员、成果、绩效的考核评价机制，推动交叉学科建设发展。要加强跟踪管理，定期对建设情况进行自我评估，通过适当方式向社会公开交叉学科建设和人才培养成效。

第二十三条 对列入目录的交叉学科，国务院学位委员会按一级学科设立学科评议组，承担相关工作。

第五章 附则

第二十四条 本办法由国务院学位委员会负责解释，自发布之日起实施。

附件

新增交叉学科论证报告 编写参考提纲

【编写说明：内容应简明扼要，直入主题，数据、案例应客观、真实。】

一、学科编入目录的必要性与可行性

1. 必要性分析

【简要介绍该学科的基本情况，结合科技发展趋势和重大社会需求，阐述该学科编入目录的必要性】

2. 可行性论证

【从国内、国际两方面，对该学科编入目录的可行性进行论证，分析该学科在国际设置情况与发展情况，学科发展现状与基础条件，阐述该学科的发展前景】

二、试点设置情况

【介绍前期试点设置情况，包括参与单位、建设进展、师资队伍、人才培养及就业、重大亮点及不足等情况】

三、学科内涵

【分别介绍该学科的研究对象、理论与知识基础、主要研究方向、研究方法、拟设置的二级学科、与其他相关学科的关系】

四、人才培养

1. 人才培养目标

【介绍该学科的人才培养目标】

2. 生源情况分析

【明确生源要求，预测未来五年生源情况，提供分析依据】

3. 课程体系和培养环节

【阐述该学科的必修、选修课程体系及其内在逻辑关系，相关领域课程建设现状与未来规划；明确培养过程的各个环节及基本要求和质量保障机制】

4. 就业前景分析

【分析该学科已毕业研究生的就业情况以及未来毕业研究生的就业前景，需有翔实的调研和数据分析】

五、教师队伍

【分析该学科现有师资的总体情况及各类结构要素、质量要素，列出各二级学科的代表性师资】

六、支撑条件

【介绍在研的科研项目、已取得的创新进展、已有的科研和教学重大平台等情况】

七、学科发展的规划设想

【从人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新、国际交流合作等方面阐述未来十年该学科拟达成的目标】

注：论证报告应附培养方案。