附件3

紧 缺 专 业 目 录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号　　 | 人才类别　　 | 专业大类　　 | 具  体  专  业　　 |
| 1　　 | 金融与商务　　贸易人才　　 | 经济（金融）类　　商务贸易类　　 | 区域经济学，金融学，产业经济学，国际贸易学，金融，应用经济学，经济学，国际经济与贸易，国民经济管理，金融工程，经济与行政管理，经济与工商管理，工商管理，商务经济学，经济与金融，金融管理，国际贸易，电子商务，管理工程，商务管理　　 |
| 2　　 | 旅游与城建　　规划人才　　 | 公共管理类　　工商管理类　　城建规划类　　 | 旅游管理，城市管理，酒店管理，会展经济与管理，城乡规划学，城市规划与设计（含风景园林规划与设计），市政工程，城市规划，风景园林，风景园林学，城市与区域规划，园林植物与观赏园艺，景观学，园艺，园林，景观设计，景观建筑设计，人文地理与城乡规划，现代园艺，测绘工程　　 |
| 3　　 | 互联网与　　大数据人才　　 | 计算机类　　电子信息类　　 | 计算机系统结构，计算机应用技术，系统工程，计算机技术，计算机科学与技术，计算机软件与理论，电子与计算机工程，空间信息与数字技术，计算机通信工程，计算机及应用，计算机软件，软件工程，计算机应用软件，信息与计算科学，信息管理与信息系统，数字媒体技术，信息技术应用与管理，网络工程，物联网工程，信息安全，计算机网络工程，通信与信息系统，电子与通信工程，信息与通信工程，电子信息工程，通信工程，电子科学与技术，电子信息科学与技术，信息工程，信息显示与光电技术，信息科学技术，数字媒体艺术，电子信息技术，电子信息，应用电子技术教育　　 |
| 4　　 | 新能源与先进制造业人才　　 | 能源动力类　　机电控制类　　机械工程类　　材料工程类　　 | 能源与动力工程，新能源科学与工程，能源工程及自动化，能源经济，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，控制工程，控制科学与工程，电气工程及其自动化，电气工程与自动化，自动化，工业电气自动化，电力工程与管理，电子信息技术及仪器，智能电网信息工程，过程装备与控制工程，材料成型及控制工程，工业自动化，电气自动化，电气工程与智能控制，机械电子工程，自动化（数控技术），机械制造及其自动化，机械设计及理论，动力机械及工程，流体机械及工程，精密仪器及机械，机械设计制造及自动化，机械设计制造及其自动化，机械工程及自动化，机械工程及其自动化，车辆工程，制造自动化与测控技术，微机电系统工程，制造工程，机械工程，机械工艺技术，质量管理工程，数控加工与模具设计，工业工程，材料物理与化学，材料学，材料加工工程，高分子化学与物理，材料工程，冶金工程，金属材料工程，无机非金属材料工程，高分子材料与工程，材料科学与工程，复合材料与工程，高分子材料加工工程，生物功能材料，材料物理，材料化学，功能材料，纳米材料与技术，新能源材料与器件，高分子材料科学与工程　　 |
| 5　　 | 医药与大健康人才　　 | 医药类　　公共卫生类　　 | 制药工程，生物制药，药物制剂，营养学，营养与食品卫生，康复治疗学，康复医学与理疗学，运动医学，针灸推拿学，营养与食品卫生学，公共卫生，社会医学与卫生事业管理，卫生检验，食品卫生与营养学，全球健康学，卫生事业管理　　 |