

附件：

青海大学孵化西宁大学2023年引进高层次人才岗位计划表

序号	孵化学院	孵化专业	需求专业	学历学位	需求人数	资格条件
1	工学院	土木、水利与交通工程	力学 土木工程 岩土工程 结构工程 防灾减灾工程及防护工程 桥梁与隧道工程 水利工程 道路与铁道工程 交通运输工程 土木水利	博士研究生	5	能够胜任需求专业学科所属专业核心课及专业课的教学科研任务。
2	工学院	遥感科学与技术	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 地图学与地理信息系统 遥感科学与技术	博士研究生	5	能够胜任遥感原理与应用、数字图像处理、地理信息系统、GNSS原理与应用、遥感程序设计、数字测图技术、测量平差原理、大地测量原理、GIS程序开发、摄影测量学、定量遥感技术等测绘学科所属专业核心课及专业课的2门课程教学、科研任务。
3	工学院	新能源科学与工程	动力工程及工程热物理 电气工程 电子信息 能源动力	博士研究生	5	能够胜任需求专业学科所属专业核心课及专业课的教学科研任务。
4	工学院	材料科学与工程	材料物理与化学 材料学 材料加工工程	博士研究生	5	从事有色金属加工、锂/钠离子电池材料、计算材料学、高温耐火材料、高强碳纤维或碳纤维增强树脂基复合材料、PVC基复合材料、锂/硼同位素等方向研究，能够操作SEM、TEM、XRD、XRF、热力模拟仪、质谱等设备之一。
5	计算机与信息科学学院	计算机科学与技术	计算机科学与技术 软件工程 网络空间安全 计算机技术 集成电路工程 电子信息	博士研究生	5	1. 科研或工程基础扎实，能够胜任数据结构、组成原理、操作系统、网络技术、Web系统开发、计算机图形学等1到2门课程的主讲； 2. 有较好的团队工作基础，能够承担行政管理、学科建设相关工作。

序号	孵化学院	孵化专业	需求专业	学历学位	需求人数	资格条件
6	计算机与信息科学学院	信息工程	计算机科学与技术 软件工程 网络空间安全 系统科学 信号与信息处理 模式识别与智能系统 集成电路工程 电子信息 新一代电子信息技术（含量子技术等） 网络与信息安全 集成电路科学与工程 遥感科学与技术	博士研究生	5	1. 科研或工程基础扎实，能够胜任数字图像处理、微机原理与接口技术、信息系统开发、网络技术、网络安全、电路原理、数字信号处理、无线传感器网络等1到2门课程的主讲； 2. 有较好的团队工作基础，能够承担行政管理、学科建设相关工作。
7	计算机与信息科学学院	数字经济	理论经济学 应用经济学 统计学	博士研究生	5	1. 科研或工程基础扎实，能够胜任数据挖掘、大数据、数据库、区块链、数据安全、数理统计与随机过程、微观经济学、宏观经济学、计量经济学等1到2门课程的主讲； 2. 有较好的团队工作基础，能够承担行政管理、学科建设相关工作； 3. 同时有计算机类、经济类教育背景者优先。
8			计算机科学与技术 计算机技术 网络空间安全 软件工程 人工智能 大数据技术与工程 网络与信息安全 运筹学与控制论 通信与信息系统 智能科学与技术	博士研究生	5	
9	计算机与信息科学学院	自动化	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 信号与信息处理 机械制造及其自动化 电力系统及其自动化 控制工程 人工智能 大数据技术与工程	博士研究生	5	能胜任自动控制原理，过程控制，运动控制，计算机控制系统，微机原理与接口技术，电机与电力拖动基础等学科所属专业核心课及专业课的教学、科研任务。