

天津中心2019年专利审查员招聘职位表

专业领域	职位代码	职位名称	专业及方向	招聘人数
机械	T101	车辆动力	车辆工程、动力工程与工程热物理、动力机械及工程、动力工程、热能与动力工程、能源与动力工程	4
	T102	金属加工	焊接技术与工程、焊接技术及自动化	1
	T103	轻工机械	农业机械化及其自动化、印刷工程	3
	T104	通用机械	机械设计及理论、机械工程及自动化、机械设计制造及自动化	4
	合计			12
电学	T201	系统级程序控制	计算机系统结构、计算机科学与技术（存储器寻址、指令译码）、计算机硬件技术、嵌入式系统工程	4
	T202	模式识别和人工智能	模式识别与智能系统、计算机应用技术（模式识别、人工智能）、计算机软件与理论（模式识别、人工智能）	18
	T203	计算机应用	计算机科学与技术（计算机辅助工程、计算机辅助设计、计算机图形学、计算机视觉、建模仿真与优化）、计算机应用技术	13
	合计			35
通信	T301	网络通信	通信工程、电子与通信工程、通信与信息系统等相关专业；交换网络、分组网络、通信加解密、调制、同步、多路复用、无线通信网络及其规划、配置等相关专业	4
	T302	图像通信	图像处理、信号与信息处理（图像识别与处理、图像编码与传输技术等）、通信与信息系统（图像处理方向）、通信工程（图像处理方向）、电子信息工程（图像处理方向）、广播电视技术、数字电视技术、多媒体技术等相关专业	3
	T303	天线技术	电磁场与微波技术、电波传播与天线、天线技术、射频技术等相关专业、电路与系统	5
	合计			12
医药	T401	生物	生物化学、分子生物学、分子免疫学、细胞生物学、微生物学、基因工程、蛋白质工程、酶学与酶工程、分子遗传学	23
	T402	食品工程	食品科学，食品工程，食品加工技术，粮油、油脂及植物蛋白工程	11
	T403	中药	中医学、方剂学、中药学、中药制剂	8
	T404	药物制剂	药物制剂、药剂学	2
	合计			44
化学	T501	农业化学	农药、土壤肥料、土壤营养、肥料学、精细化工、有机化学、应用化学（有机方向）、中药（提取方向）、药学、有机合成、化工与制药、化学工程与工艺（药物提取、有机合成方向）、药物化学、元素有机化学	7
	T502	消防与炸药	消防工程、火药、炸药、火工品、特种能源工程与烟火技术	5
	合计			12
光电	T601	测量检测	测试计量技术及仪器、精密仪器及机械、检测技术与自动化装置、测控技术与仪器、粒子物理与原子核物理、仪器仪表工程、地球物理（电磁方向）、地球探测与信息技术、、电磁学、信号与信息处理、模式识别与智能系统（语音方向）、传感探测与控制、智能科学与技术	6
	T602	光学影像	光学工程、电子科学与技术（光电子方向）、光学	1
	T603	信号控制	控制理论与控制工程、模式识别与智能系统、系统工程、电路与系统、信号与信息处理、飞行器总体设计（飞行器控制方向）	9
	T604	医疗器械	生物医学工程、医学影像学	2
	T605	材料检测	材料物理与化学、物理电子学、凝聚态物理、原子分子物理、光学检测	7
	合计			25
材料	T701	环境工程	环境工程、环境科学、化学工程与工艺（污水处理方向）	3
	T702	材料工程	煤化工、薄膜材料制备、功能薄膜材料、膜科学与技术、化学工程与工艺、化工设备设计	3
	T703	热能工程	空调工程、供热工程、热能动力及控制工程、工程热物理、化工设备设计	12
	T704	医用材料	化学工程与工艺（消毒方向）、环境工程（消毒方向）、生物医学工程、农业生物环境与能源工程	2
	合计			20
总计			160	