

# 常熟市人才工作办公室 常熟市人力资源和社会保障局

常人才办〔2015〕9号

---

## 关于发布《2015年常熟市引进高层次紧缺人才需求目录》的通知

各镇、碧溪新区（街道），常熟经济技术开发区、高新技术产业开发  
区（东南街道），服装城，虞山尚湖旅游度假区（虞山林场），  
市各委办局、人民团体、工商联，市各直属单位、民主党派、  
条线垂直（双重领导）单位：

为宏观指导全市人才开发工作，引导高层次紧缺人才向我市  
重点和新兴产业集聚，全面提升我市人才资源竞争优势，促进经  
济发展方式转变，根据《常熟市引进高层次紧缺人才暂行办法》  
（常发〔2008〕68号）精神，常熟市人力资源和社会保障局编制  
了《2015年常熟市引进高层次紧缺人才需求目录》（以下简称《目  
录》），现予以发布。

请各地、各部门、各用人单位参照《目录》提供的信息，积

极做好人才引进、培养工作，落实有关人才优惠政策，吸引更多海内外优秀高层次紧缺人才来常创新创业，实现人才开发与产业结构、岗位需求的紧密对接，更好的为我市经济和社会发展提供人才智力保障。

附件：《2015年常熟市引进高层次紧缺人才需求目录》



## 2015年常熟市引进高层次紧缺人才需求目录

行业	岗位类别	学历与专业要求	经验与能力要求
信息技术	嵌入式软件工程师	硕士研究生及以上学历, 通信工程、电子信息、计算机应用技术、电子工程等相关专业。	3年以上通信设备开发经验, 熟练使用 C/C++编程, 熟悉嵌入式 Linux 编程。
		本科及以上学历, 计算机科学与技术、通信工程、电气工程及其自动化、电子信息工程、软件工程等相关专业。	5年以上相关工作经验, 具有副高级以上职称。
	数据处理工程师	硕士研究生及以上学历, 计算机系统结构, 计算机应用技术、导航制导与控制类等相关专业。	2年以上相关工作经验, 熟悉基本图像处理算法; 熟练使用 C 或者 C++编程。
	研发工程师	硕士研究生及以上学历, 计算机、电子信息科学与技术、电子工程、电子信息与工程、机械制造及其自动化、通信工程等相关专业。	3年以上相关工作经验。
		本科及以上学历, 计算机及应用、电线电缆、计算机软件、电子信息等相关专业	5年以上相关工作经验, 中级以上职称。
	软件工程师	硕士研究生及以上学历, 计算机系统结构、计算机科学与技术、电子信息工程、软件工程、通信工程、电子工程等相关专业	2年以上项目开发工作经验, 熟悉 C 语言; 熟悉操作系统, 数据结构的概念; 熟悉 Linux kernel 配置编译及运行。
	硬件工程师	硕士研究生及以上学历, 计算机科学与技术、电子信息工程、软件工程等相关专业。	3年及以上服务器产品硬件开发工作经验。
	测试工程师	本科及以上学历, 计算机科学与技术、电子信息工程、通信工程、软件工程、计算机及应用等相关专业。	5年以上测试相关工作经验, 具有高级工程师以上职称。
射频应用工程师	本科及以上学历, 电磁场与微波技术、电磁场、无线电类等相关专业	5年以上相关工作经验, 中级以上职称。	
汽车零部件	研发工程师	硕士研究生及以上学历, 机械设计、模具设计、车辆工程等相关专业。	2年以上相关工作经验, 熟练运用 CAD, Catia, 有过汽车部件研发工作经验。
		本科及以上学历, 车辆工程、汽车电器、液压技术、动力机械及工程等相关专业	5年以上相关工作经验, 高级以上职称。
	设计工程师	硕士研究生及以上学历, 机械设计制造及自动化、工业设计等相关专业。	5年以上工业产品设计开发经验, 熟悉操作各种设计用绘图软件。

行业	岗位类别	学历与专业要求	经验与能力要求
汽车零部件	机电工程师	硕士研究生及以上学历，机电设计、机械电子工程、模具、夹具等相关专业等相关专业。	1年以上汽车行业从业经验，熟悉车身的夹具设计，滚边模具设计和车身工艺。
	质量工程师	本科及以上学历，机械工程、机电工程、质量管理等相关专业。	熟悉 QS9000/VDA6.1 或 TS16949 质量体系，熟悉新产品开发 APQP 和 PPAP，能独立进行新产品开发前期质量策划和控制，拥有质量工程师或其他相应资质。
	项目工程师	本科及以上学历，机械工程及自动化、材料、模具等相关专业。	3年以上汽车零部件行业实际项目开发工作经验，有带领小组进行项目开发的实际工作经验，中级以上职称。
装备制造	机械设计工程师	硕士研究生及以上学历，电机与电器、机械制造及其自动化、自动化、机械电子工程、机械设计及理论、机电一体化、机械设备及制造等相关专业。	2年以上机械设计相关工作经验。
		本科及以上学历，机械设计、电气工程及自动化、机电一体化、过程装备、控制理论与控制工程等管理相关专业。	5年以上相关工作经验，中级以上职称。
	电气工程师	硕士研究生及以上学历，电气工程、电气设计、机械设计、数控、系统工程等相关专业。	1年以上相关工作经验，熟悉数控编程。
		本科及以上学历，机械工程、电子信息、电气工程、机电一体化等相关专业。	3年以上低压电器及其智能化研究工作的经验，中级以上职称。
	模具设计师	硕士研究生及以上学历，模具设计、机械设计、工业设计等相关专业。	2年以上模具设计相关工作经验，精通冷冲模模具设计开发制作。
	项目工程师	硕士研究生及以上学历，机械、过程装备与控制工程、工业自动化，电气自动化等相关专业。	具有工业生产型企业2年以上工作经历，具有2年以上体系管理经验。
	软件工程师	硕士研究生及以上学历，计算机科学与技术、软件设计、软件工程等相关专业。	2年以上相关工作经验。
	测试工程师	本科及以上学历，电子电气、机电一体化、机械设计、精密仪器及机械、电气工程、自动控制、检测技术与自动化装置等相关专业	5年以上相关调试工作经验，中级以上职称。

行业	岗位类别	学历与专业要求	经验与能力要求
化工	研发工程师	硕士研究生及以上学历，有机化学、化学工程、化学工艺、材料、石油化工、高分子材料、化学等相关专业。	1年以上化工工艺相关工作经验。
		本科及以上学历，化学工程与工艺、催化剂、工业催化专业等相关专业。	5年以上本行业工作经验，中级以上职称，能编写技术方案、进行设备选型、处理重大技术疑难问题。
	工艺工程师	硕士研究生及以上学历，化学工程与工艺、生物化工，应用化学等相关专业	2年以上相关工作经验。
	自动控制工程师	本科及以上学历，自动控制、控制理论与控制工程相关专业。	3年以上化工厂相关经验，具有中级以上职称。
	生产工程师	本科及以上学历，化学工程与工艺、生物化工、应用化学等相关专业。	5年以上化工厂相关工作经验，具有中级以上职称。
	设备工程师	本科及以上学历，仪器仪表、化工机械、过程装备等相关专业。	5年以上相关工作经验，中级以上职称。
	安全工程师	本科及以上学历，安全工程、安全技术及工程、安全防范工程等相关专业。	3年以上化工厂相关工作经验，具有注册安全工程师证。
建筑建材	技术工程师	本科及以上学历，工业设计、机械制造、机电一体化、高分子材料等相关专业。	5年以上相关工作经验，具有中级以上职称。
纺织服装	织造新品研发人员	硕士研究生及以上学历，纺织工程、纺织化学与染整工程、非织造工程等相关专业。	2年以上纺织织造新品研发经验。
	材料研发员	硕士研究生及以上学历，材料学、高分子材料、化纤等相关专业。	有2年以上实验室相关工作经验。
		本科及以上学历，材料学、高分子材料、化纤、非织造材料与工程等相关专业。	5年以上相关工作经验，中级以上职称
	检测工程师	硕士研究生及以上学历，染化料分析、纺织化学与染整工程等相关专业。	2年以上相关工作经验。
		本科及以上学历，染化料分析、纺织化学与染整工程等相关专业。	5年以上相关工作经验，中级以上职称

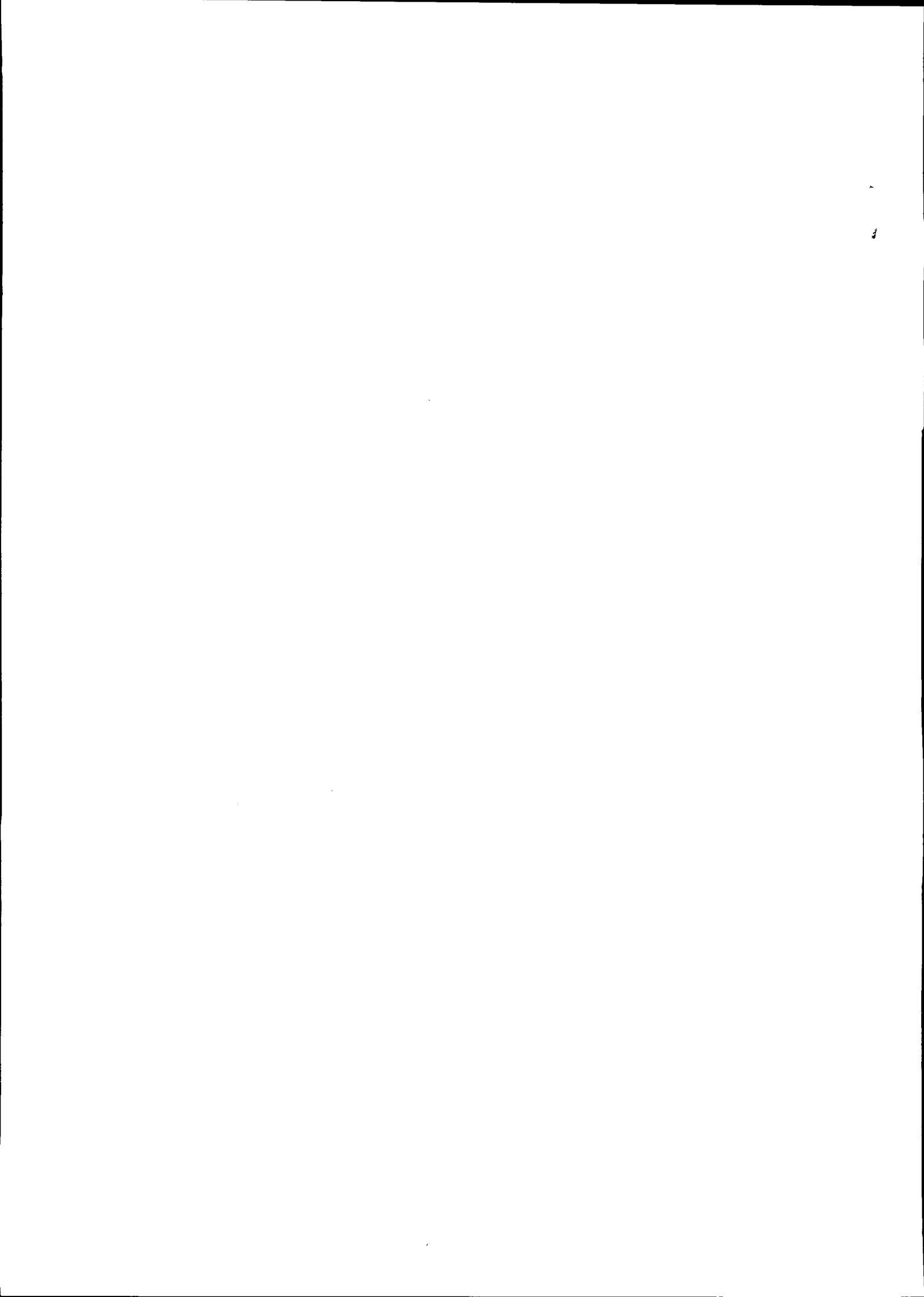
行业	岗位类别	学历与专业要求	经验与能力要求
纺织服装	服装设计师	硕士研究生及以上学历，服装、美术学、设计艺术学等相关专业。	3年以上知名品牌服装设计工作经验。
		大专及以上学历，服装设计与工程、美术学、艺术设计、视觉传达设计等相关专业。	5年以上知名品牌服装设计工作经验，有省级以奖项获奖证书或高级职称。
节能环保	园林景观设计师	硕士研究生及以上学历，风景园林、旅游规划、城乡规划、市政规划等相关专业。	1年以上湿地、公园、风景区规划设计等相关方面的工作经历。
		本科及以上学历，景观学，风景园林，园艺，园林绿化，园林植物与观赏园艺等相关专业。	5年以上相关工作经验，拥有高级以上职称。
	生态工程规划师	硕士研究生及以上学历，风景园林、旅游规划、生态学、城市规划、市政工程等相关专业。	具有1年湿地、公园、风景区、生态工程设计等相关方面的工作或学习经历。
	生态技术研发工程师	硕士研究生及以上学历，土壤修复、设施农业、水质净化、湿地修复、环境科学，环境工程，生态学等相关专业。	具有1年土壤修复、设施农业、生态保护、生态净化、生态修复、功能评估等方面的工作或学习经历。
农业	产业规划师	硕士研究生以上学历，经济类、农业类、食品工程类、畜牧养殖类、城建规划类、计算机类、机电控制类等相关专业。	参与过省部级农业（农业科技）园区规划、建设项目的具体实施，有具体实践案例。
	农业研究员	硕士研究生以上学历，种植业（蔬菜园艺）、水产养殖业（淡水养殖）、畜牧养殖业、水稻育种、农业机械化、生态循环农业、农业信息化等相关专业。	参与过省部级重大农业专项，符合本区域现代农业发展方向。
文化	文化研究员	硕士研究生及以上学历，图书馆学、情报学、图书情报、图书情报与档案管理、汉语言文学等相关专业。	
		本科学历，考古学、博物馆学、文物与博物馆学、文物保护技术、文物鉴赏与修复等相关专业。	3年以上相关工作经验，中级职称。
		大专及以上学历，汉语言文学等相关专业	相关专业副高以上职称，或获国家级专业奖项二次及以上。
	戏剧导演	大专及以上学历，戏剧导演等相关专业。	专业国家二级及以上职称，或获国家级专业奖项二次及以上。
	音乐制作	大专及以上学历，作曲等相关专业。	专业国家二级及以上职称，或获国家级专业奖项二次及以上。

行业	岗位类别	学历与专业要求	经验与能力要求
电子电工	项目工程师	硕士研究生及以上学历,电子科学与技术、电路与系统、半导体、微电子科学与工程等相关专业。	4年以上相关工作经验。
	光学分析师	硕士研究生及以上学历,光学工程、光电子、光电信息等相关专业。	1年以上相关工作经验,能熟练操作及维护各类光学仪器。
	电路工程师	硕士研究生及以上学历,光电信息工程、光电学、通信工程、电路与系统等相关专业。	1年以上相关工作经验,熟悉特制电路的设计、制备。
	集成电路设计师	硕士研究生及以上学历,集成电路设计与集成系统、电子、微电子、电气专业。	1年以上相关工作经验。
	数据分析师	硕士研究生及以上学历,计算机科学与技术、计算机通信工程、通信与信息系统相关专业。	2年以上大数据存储项目开发经验
	研发工程师	硕士研究生及以上学历,半导体、微电子、电子工程,电子信息科学与技术、通信工程、高电压与绝缘技术、金属材料、无机非金属材料、高分子材料、材料化学等相关专业。	1年以上研发工作经验。
	测试工程师	本科及以上学历,电子科学与技术、微电子科学与工程、信息工程、电子信息技术等等相关专业。	5年以上相关工作经验,中级以上职称。
	设备工程师	本科及以上学历,电气信息工程、电子工程、自动化等相关专业。	5年以上设备管理经验,中级以上职称。
新材料	粉末冶金工程师	硕士研究生及以上学历,金属材料加工、冶金物理化学、钢铁冶金、有色金属冶金等相关专业。	3年以上金属材料研发相关工作经验,熟悉金属材料的热处理工艺及相关设备的使用。
	研发工程师	硕士研究生及以上学历,材料学、材料工程、冶金工程、金属材料、金属压力加工、材料加工等相关专业。	1年以上相关工作经验。
	材料工程师	本科及以上学历,材料学、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、铸造、铸造及热处理相关专业。	3年以上相关工作经验,具有中级以上职称。
	机械设计工程师	本科及以上学历,自动化、冶金工程、机械设计与制造等相关专业	5年以上大型设备的设计管理工作,具有中级以上职称。
	设备工程师	本科及以上学历,机械设计、电气工程、机电一体化、控制理论与控制工程、数控、系统工程等相关专业。	5年以上数控设备维修经验,具有中级以上职称。

行业	岗位类别	学历与专业要求	经验与能力要求
新能源	研发工程师	硕士研究生以上学历，材料学、应用化学、有机化学、高分子材料与工程、物理学、微电子、电子等相关专业。	2年以上相关行业工作经验。
	光伏系统工程师	硕士研究生以上学历，电力工程、光伏光电技术、电气控制、机电一体化等相关专业。	3年以上相关工作经验，熟悉太阳能光伏系统。
	电网技术工程师	硕士研究生以上学历，电力系统自动化、能源与动力工程、新能源科学与工程等相关专业。	3年以上相关工作经验，熟悉电力系统分析工具的使用。
	自动控制工程师	硕士研究生以上学历，电气自动化、电气工程、电子信息工程、控制工程等相关专业。	5年以上基于 PLC 的工业控制系统开发经验。
	机械设计工程师	硕士研究生以上学历，机械设计、工程材料、流体力学等相关专业。	3年以上相关工作经验，有独立设计精密产品的设计经验。
	电气工程师	硕士研究生学历，电力、电气工程、机电一体化等相关专业。	3年以上相关工作经验，有从事大型工程建设管理经验。
		本科及以上学历，电气工程、电气自动化、工业自动化、机电一体化等相关专业。	熟悉高低压配电管理，5年以上相关工作经验。
	设备工程师	本科及以上学历，机械设计及制造、机电一体化、微电子、物理学等相关专业。	5年以上相关行业工作经验，中级以上职称。
焊接工程师	本科及以上学历，冶金工程、金属材料工程、材料科学与工程、焊接技术与工程等相关专业	5年以上相关工作经验，中级以上职称。	
生物医药	医疗器械研发员	硕士研究生及以上学历，计算机技术、机械设计、电子工程、自动控制等相关专业。	3年以上医疗器械设计与制作相关工作经验。
	高级研究员	硕士研究生及以上学历，食品科学、化学工程、药物合成、生物工程等相关专业。	1年以上相关工作经验，有科研项目经历。
	研发工程师	硕士研究生及以上学历，生物医药、药学、制药工程、生物科学、材料、有机化学、生物化学等相关专业。	2年以上相关工作经验。
	检测分析工程师	本科及以上学历，精细化工、有机化学、自动化仪表等相关专业。	5年以上化工行业相关工作经验，中级以上职称。
	制药工程师	本科及以上学历，制药工程、化学、药学、药物化学、微生物、生物工程等相关专业。	3年以上制药工作经验，中级以上职称。

行业	岗位类别	学历与专业要求	经验与能力要求
卫生	全科医师	硕士研究生及以上学历，临床医学、全科医学、中医学等相关专业。	3年以上医务相关工作经验，有执业医师证，具有副主任医师以上职称。
教育	特级教师	本科及以上学历，各类师范等相关专业。	10年以上中小学教师相关工作经验，获得“江苏省特级教师”称号。
城建	总工程师	硕士研究生以上学历，建筑设计及其理论、建筑技术科学、结构工程等相关专业。	具有高级工程师职称，10年以上现场施工管理相关工作经验，对建设设计有较深认识和较高审核能力。
综合管理	高级经营管理人员	硕士研究生及以上学历，工商管理、经济管理、金融管理、企业管理、管理科学等相关专业。	5年以上企业高层管理工作经历，熟悉现代企业运营管理，善于资本运作，精通企业综合管理。
		本科及以上学历，工商管理、经济管理、金融管理、企业管理、管理科学等相关专业。	8年以上企业高层管理工作经历，熟悉现代企业运营管理，善于资本运作，精通企业综合管理，高级以上职称。
	财务经理	硕士研究生及以上学历，财务管理、会计学、审计学等相关专业。	5年以上大型公司财务管理相关工作经验，熟悉税法政策、营运分析、成本控制及成本核算，具有中级以上职称。
	营销总监	硕士研究生及以上学历，国际贸易、市场营销、工商管理、电子商务等相关专业。	5年以上营销策划工作经历，具备较强的营销意识和营销策划、活动推广能力。
	销售经理	本科学历，国际贸易、市场营销、工商管理、电子商务等相关专业。	8年以上知名品牌管理工作经历，5年以上终端零售系统管理工作经历，高级以上职称。
	人力资源经理	硕士研究生及以上学历，人力资源管理相关专业。	具有5年以上制造生产型企业人力资源管理经验，熟悉国家及地区人力资源政策与法规。
	仓储物流经理	本科及以上学历，物流，电子商务物流，物流管理，物流工程，国际物流，物流与供应链管理、电子商务、计算机应用技术等相关专业。	5年以上相关工作经验，拥有物流师及以上职业资格或其他相应资质。
技能人才	技师	中专以上学历，计算机系统操作、数控机床操作、机械加工（车工、铣工、磨工）、钳工（机修、模具、装配）、锻造工、冲压工、汽车修理工、喷漆工、维修电工、电焊工、服装制版等工种技师以上技能等级证书。	8年以上操作岗位工作经验。

注：引进博士研究生或高级技师仅需符合目录所列相关专业。



# 常熟市人才工作办公室

稿纸

## 常熟市人力资源和社会保障局

编号：常人才办〔2015〕 9号

主送：各镇、碧溪新区（街道），常熟经济技术开发区、高新技术产业开发区（东南街道），服装城，虞山尚湖旅游度假区（虞山林场），市各部委办局、人民团体、工商联，市各直属单位、民主党派、条线垂直（双重领导）单位

抄送：

附件：1、《2015年常熟市引进高层次紧缺人才需求目录》

主题词：

打印：		共印：	8份	校对：	
签发：	[Signature] 3.12	会签	[Signature] 3/10	核稿：	[Signature]
				起草：	[Signature]

### 关于发布《2015年常熟市引进高层次紧缺人才需求目录》的通知

（详见附页）

