**▷1、注册消防工程师的报名条件。**

**【解答】**

**一级注册消防工程师**

|  |  |
| --- | --- |
| 专科 | ☞消防工程专业专科学历，工作满6年，其中从事消防安全技术工作满4年；  相关专业专科学历，工作满7年，其中从事消防安全技术工作满5年。  其他专业专科学历，工作满8年，其中从事消防安全技术工作满6年。 |
| 本科 | ☞消防工程专业本科学历，工作满4年，其中从事消防安全技术工作满3年：  相关专业本科学历，工作满5年，其中从事消防安全技术工作满4年。  其他专业本科学历，工作满6年，其中从事消防安全技术工作满5年。 |
| 双学士 | ☞含消防工程专业在内的双学士学位，工作满3年，其中从事消防安全技术工作满2年；  含相关专业在内的双学士学位，工作满4年，其中从事消防安全技术工作满3年。  其他专业的双学士学位，工作满5年，其中从事消防安全技术工作满4年。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 硕士 | ☞消防工程专业硕士学历，工作满2年，其中从事消防安全技术工作满1年；  相关专业硕士学历，工作满3年，其中从事消防安全技术工作满2年。  其他专业硕士学历，工作满4年，其中从事消防安全技术工作满3年。 |
| 博士 | ☞消防工程专业博士学历，从事消防安全技术工作满1年；  相关专业博士学历，从事消防安全技术工作满2年。  其他专业博士学历，从事消防安全技术工作满3年 |
| 附加 | ☞取得其他专业相应学历或者学位的人员，其工作年限和从事消防安全技术工作年限均相应增加1年。二级注册消防工程师 |

**二级注册消防工程师**

|  |  |
| --- | --- |
| 中专 | ☞消防工程专业中专学历，从事消防安全技术工作满3年  相关专业中专学历，从事消防安全技术工作满4年。  其他专业中专学历，从事消防安全技术工作满5年。 |
| 专科 | ☞消防工程专业专科学历，从事消防安全技术工作满2年；  相关专业专科学历，从事消防安全技术工作满3年。  其他专业专业学历，从事消防安全技术工作满4年。 |
| 本科 | ☞消防工程专业大学本科学历或者学位，从事消防安全技术工作满1年；  相关专业大学本科学历或者学位，从事消防安全技术工作满2年其他专业大学本科学历或者学位，从事消防安全技术工作满3年 |

|  |  |
| --- | --- |
| 附加 | ☞取得其他专业相应学历或者学位的人员，其从事消防安全技术工作年限相应增加1年。 |

**▷2、一级注册消防工程师资格考试科目及考试题型。**

**【解答】**

一级注册消防工程师资格考试科目共三科:《消防安全技术实务》、《消防技术综合能力》和《消防安全案例分析》。

《消防安全技术实务》和《消防技术综合能力》科目的考试题型为客观题。

【单项选择题】要求从备选项中选择一个最符合题意的选项作为答案。

【多项选择题】每题备选项中，有两个或两个以上符合题意的选项，错选不得分；漏选，所选的每个选题得0.5分。

【简答题】依据问题中的设问进行简要回答。

在全部选择题中，有50个单项选择题，每题1分；15个多项选择题，每题2分，5个简答题，每题4分。

《消防安全案例分析》科目考试题型：包括客观题（占分值的30%）和主观题（占分值的70%），客观题分为单项选择题和多项选择题，主观题为综合案例分析题。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级注册消防工程师考试题型 | | | |
| 考试科目 | 考试时间 | 考试题型 | 分值 |
| 消防安全技术实务 | 2.5小时 | 单项选择题50个，每题1分 多项选择题15个，每题2分（漏选得0.5分） 简答题5个，每题4分 | 100分 |
| 消防技术综合能力 | 2.5小时 | 单项选择题50个，每题1分 多项选择题15个，每题2分（漏选得0.5分） 简答题5个，每题4分 | 100分 |
| 消防安全案例分析 | 3小时 | 客观题（占分值的30%） 主观题（占分值的70%） | 100分 |

**▷3、注册消防工程师的执业范围。**

**【解答】**

**一级消防工程师：**最主要的工作内容就是消防技术咨询，也就是说如何让一些在建的建筑物，最大程度上满足消防验收的条件。还有就是对于设备本身的消防安全评估，一般针对的都是工作时会发热的机器。不管做任何事情，有关的法律知识一定要非常熟悉。

消防涉及到知识点非常多，所以这类证件的持有人是非常厉害的。对于一级注册消防工程师来说，有时候还非常的有必要进行火灾事故的技术分析，这样做其实是非常有意义的，对于类似的火灾一定要杜绝。

**二级消防工程师：**消防安全检验范围是一百米以下的建筑，国家规定也包含一百米的建筑。一般考试的时候是先考二级的，因为其报考的年限要求稍微低一些，其考试的整体难度还稍微简单一些。只要是运用这个证来工作，每一件事情都要认真的对待。

每个行业都有每个行业的标准规定，二级注册消防工程师有时候还需要检修一些消防设施，其实主要就是看看消防栓等可不可以正常的使用。还有就是需要摆放消防栓的地方必须要有。其中涉及到的数据，一定要以国家规定为准。

**▷4、注册消防工程师免试部分科目条件。**

**【解答】**

一级注册消防工程师制度增设了部分科目免试条件。凡在2011年12月31日前，被评聘为高级工程师职务，或者已经取得了一级注册建筑师资格证书，或者勘察设计各个专业的注册工程师资格证书的人员，均可免试《消防安全技术实务》科目。

**▷5、注册消防工程师成绩管理办法。**

**【解答】**

消防工程师执业资格考试成绩为滚动管理。   
1、一级注册消防工程师：考试成绩实行3年为一个周期的滚动管理办法，连续的3个考试年度内，参加应试科目的考试并合格，方可取得一级注册消防工程师资格证书。

2、二级注册消防工程师：考试成绩实行2年为一个周期的滚动管理办法，连续的2个考试年度内，参加应试科目的考试并合格，方可取得二级注册消防工程师资格证书。

**▷6、我的专业不是消防相关专业，是农学相关专业，从事消防设施维护和更新多年，能否报告二级消防注册工程师呢？**

**【解答】**

根据《注册消防工程师制度暂行规定》，报考人员的专业分为“消防工程专业”、“消防工程相关专业”和“其他专业”三类。

对于不同专业背景的考生，在工作年限和从事消防安全技术工作年限上做了一定的要求，也就是说可以放宽专业，与消防工程专业无关的其他专业人员都可以报考，但工作年限和从事消防安全技术工作年限要有所增加。

**▷7、注册消防工程师新旧专业对照表。**

**【解答】**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 专业划分 | 专业名称（ 98版） | 旧专业名称（ 98年前） |
| 工  学  类  相  关  专  业 | 电气工程及其自动化  电子信息工程  通信工程  计算机科学与技术 | 电力系统及其自动化  高电压与绝缘技术  电气技术（部分）  电机电器及其控制  光源与照明  电气工程及其自动化  电子工程  应用电子技术  信息工程  广播电视工程  电子信息工程  无线电技术与信息系统  电子与信息技术  公共安全图像技术  通信工程  计算机通信  计算机及应用  计算机软件  软件工程 |
| 建筑学  城市规划  土木工程  建筑环境与设备工程  给水排水工程 | 建筑学  城市规划  城镇建设（部分）  总图设计与运输工程（部分）  矿井建设  建筑工程  城镇建设（部分）  交通土建工程  工业设备安装工程  涉外建筑工程  土木工程  供热通风与空调工程  城市燃气工程  供热空调与燃气工程  给水排水工程 |
| 安全工程 | 矿山通风与安全  安全工程 |
| 化学工程与工艺 | 化学工程  化工工艺  工业分析  化学工程与工艺 |
| 专业划分 | 专业名称（ 98版） | 旧专业名称（ 98年前） |
| 管  理  学  类  相  关  专  业 | 管理科学  工业工程  工程管理 | 管理科学  系统工程（部分）  工业工程  管理工程（部分）  涉外建筑工程营造与管理  国际工程管理 |

**▷8、我是2006年医学本科毕业。但毕业后一直从事了消防施工及管理工作，并且也考有消防施工相关的证件，后来读了土木工程本科，2014年1月毕业，请问我可以考一级消防工程师吗？**

**【解答】**

《注册消防工程师制度暂行规定》第二条规定：本规定适用于依据消防法律、法规有关规定，从事消防设施检测、消防安全监测等消防安全技术工作的专业技术人员。

第二十九条规定了注册消防工程师的执业范围。据此，从事消防安全技术工作人员应为消防技术服务机构和消防安全重点单位中从事消防安全技术和管理工作岗位的人员，包括从事建筑消防设施维护保养、建筑消防设施检测、消防安全评估、消防安全监测、灭火器维修、消防咨询、消防安全培训等消防技术服务机构的专业技术人员，以及消防安全重点单位中从事消防安全管理和消防设施检查、维护、管理的人员。

从事消防设施施工人员具备建筑学、给排水工程等专业优势，我们鼓励消防设施施工人员从事消防安全技术工作，您的医学本科专业为非消防工程相关专业，也可以报考，只要具备相应工作年限和从事消防安全技术工作年限要求，并符合其他报考条件的就可以报考。

**▷9、一级、二级注册消防工程师从业方向。**

**【解答】**

**一级注册消防工程师**

（1） 消防技术咨询与消防安全评估

（2） 消防安全管理与技术培训

（3）消防设施检测与维护

（4）消防安全监测与检查

（5）火灾事故技术分析

（6）公安部规定的其他消防安全技术工作

**二级注册消防工程师**

（1）除100米（含）以上公共建筑、大型的人员密集场所、大型的危险化学品单位外的火灾高危单位消防安全评估

（2）除250米（含）以上高层公共建筑、大型的危险化学品单位外的消防安全管理

（3）单体建筑面积4万平方米及以下建筑的消防设施检测与维护

（4）消防安全监测与检查

（5）省级公安机关规定的其他消防安全技术工作

**▷10、目前消防工程师现况。**

**【解答】**

**招聘要求**

针对消防工程专业，招聘企业给出的工资面议最多，占比100%

3-5年工作经验要求的最多，占比66%

大专学历要求的最多，占比33%。  
**就业岗位**  
业务经理、项目经理、消防工程师、预算员、消防工程项目经理、水电工程师、消防施工员、施工员、消防项目经理、消防工程预算员、机电工程师、资料员等。  
**城市就业指数**

消防工程专业就业岗位最多的地区是北京。薪酬最高的地区是太原。  
就业岗位比较多的城市有：北京[211个]、上海[167个]、武汉[166个]、广州[128个]、成都[78个]、深圳[73个]、沈阳[69个]、重庆[68个]、天津[64个]、南京[53个]等。  
就业薪酬比较高的城市有：太原[8999元]、乌海[8165元]、乌鲁木齐[6999元]、南平[6499元]、北海[5999元]、天津[5583元]、沈阳[5561元]、牡丹江[5333元]、北京[5249元]、阳江[5000元]、哈尔滨[4999元]等。

**▷11、为什么有的单位必须要有注册消防工程师。**

**【解答】**

一般小型的公司根本就没有自己的资质，这种单位根本就不需要，任何专业人士的注册。对于一些注册消防工程师，主要是一些有资质的公司，具体需要一级还是二级工程师，最终需要几个，国家都是有相关规定的。一般大家报考消防工程师的时候，都是通过报考机构进行的。对于证件本身其实有什么不明白的，去有关报考单位咨询也是可以的。

现在大家对于消防工程师，了解的还是非常不够的，其实大家应该去买一些和消防有关的书籍，其中的很多知识就会告诉你，为什么有的单位必须用消防工程师了。自从中国加入世贸组织以后，职称的数量就开始多了起来。

对于消防这个行业来说，是非常有存在的必要的。本身注册消防工程师的存在也是非常有意义的，因为可以对消防安全等级进行评估，对一些已有的消防设备还可以进行检修，可以说其所有的工作内容，就很好的减少了火灾的发生，期间为国家和个人挽回的财产，是根本就没有办法估量的。

现在每一个公司，都是希望自己单位越来越好，只有这样专业的人士配备的才齐全，才能够更好的为自己服务，公司各方面的保障才能更全面，更专业。现在中国的各种事务所是非常多的，很多都是专门从事消防检测的。大家平时的生活当中，也一定要有非常强的消防意识。

**▷12、注册消防工程师考试的合格标准。**

**【解答】**

根据《注册消防工程师制度暂行规定》，由公安部组织成立的注册消防工程师资格考试专家委员会提出一级注册消防工程师资格考试合格标准建议，由人社部会同公安部共同确定一级注册消防工程师资格考试合格标准；省、自治区、直辖市人力资源社会保障行政主管部门会同公安机关消防机构研究确定本地区二级注册消防工程师资格考试的合格标准。

**▷13、注册消防工程师的薪资待遇。**

**【解答】**

**工资待遇>>** 截止到 2013年12月24日，38148位消防工程专业毕业生的平均薪资为5362元，其中3-5年工资4683元，0-2年工资5411元，8-10年工资5475元，6-7年工资5999元，10年以上工资6999元。  
**招聘要求>>** 针对消防工程专业，招聘企业给出的工资面议最多，占比100%；3-5年工作经验要求的最多，占比66%；大专学历要求的最多，占比33%。

**就业岗位>>** 业务经理、项目经理、消防工程师、预算员、消防工程项目经理、水电工程师、消防施工员、施工员、消防项目经理、消防工程预算员、机电工程师、资料员等。

**同类专业排名**

消防工程专业在专业学科中属于工学类中的公安技术类，其中公安技术类共6个专业，消防工程专业在公安技术类专业中排名第1，在整个工学大类中排名第44位。

在公安技术类专业中，就业前景比较好的专业有：消防工程，安全防范工程，交通管理工程，刑事科学技术，核生化消防，公安视听技术，宝石及材料工艺学，制造工程，电气工程及其自动化等。

**▷14、注册消防工程师的工作年限要求是指取得毕业证后的工作年限吗？在学历取得之前的工作年限是否计算在内？**

**【解答】**

根据《注册工程师制度暂行规定》的有关规定，注册消防工程师资格考试报名条件中的工作年限要求是指取得相应的学历后，所从事的相关专业的工作年限。关于考试报名条件中工作年限计算的截止日期，将根据人社部的要求在考试报名通知或公告中进行明确。

**▷15、取得与消防工程无关的专业的学历能报考吗？**

**【解答】**

根据《注册消防工程师制度暂行规定》，报考人员的专业分为“消防工程专业”、“消防工程相关专业”和“其他专业”三类。与消防工程专业无关的其他专业人员都可以报考，但工作年限和从事消防安全技术工作年限要有所增加。