附件1

全国计算机等级考试考试大纲

|  |  |
| --- | --- |
| **级别** | **大纲名称** |
| **一级** | 一级计算机基础及WPS Office应用考试大纲（2022年版） |
| 一级计算机基础及MS Office应用考试大纲（2022年版） |
| 一级计算机基础及Photoshop应用考试大纲（2022年版） |
| 一级网络安全素质教育考试大纲（2022年版） |
| **二级** | 二级公共基础知识考试大纲（2022年版） |
| 二级C语言程序设计考试大纲（2022年版） |
| 二级Java语言程序设计考试大纲（2022年版） |
| 二级Access数据库程序设计考试大纲（2022年版） |
| 二级C++语言程序设计考试大纲（2022年版） |
| 二级MySQL数据库程序设计考试大纲（2022年版） |
| 二级Web程序设计考试大纲（2022年版） |
| 二级MS Office高级应用与设计考试大纲（2022年版） |
| 二级Python语言程序设计考试大纲（2022年版） |
| 二级WPS Office高级应用与设计考试大纲（2022年版） |
| 二级openGauss数据库程序设计考试大纲（2022年版） |
| **三级** | 三级网络技术考试大纲（2022年版） |
| 三级数据库技术考试大纲（2022年版） |
| 三级信息安全技术考试大纲（2022年版） |
| 三级嵌入式系统开发技术考试大纲（2022年版） |
| **四级** | 四级操作系统原理考试大纲（2022年版） |
| 四级计算机组成与接口考试大纲（2022年版） |
| 四级计算机网络考试大纲（2022年版） |
| 四级数据库原理考试大纲（2022年版） |

全国计算机等级考试教材目录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **课程代码** | **教材名称** |
| 1 | 114 | [全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及WPS Office应用](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311712.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 2 | 115 | [全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及MS Office应用](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311708.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 3 | [全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及MS Office应用上机指导](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311709.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 4 | 116 | [全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及Photoshop应用](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311710.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 5 | 117 | [全国计算机等级考试一级教程——网络安全素质教育](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311711.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 6 | 201 | [全国计算机等级考试二级教程——公共基础知识](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311715.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 7 | 224 | [全国计算机等级考试二级教程——C语言程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311716.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 8 | 228 | [全国计算机等级考试二级教程——Java语言程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311717.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 9 | 229 | [全国计算机等级考试二级教程——Access数据库程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311718.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 10 | 261 | [全国计算机等级考试二级教程——C++语言程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311719.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 11 | 263 | [全国计算机等级考试二级教程——MySQL数据库程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311722.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 12 | 264 | [全国计算机等级考试二级教程——Web程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311725.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 13 | 265 | [全国计算机等级考试二级教程——MS Office高级应用与设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311732.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 14 | [全国计算机等级考试二级教程——MS Office高级应用与设计上机指导](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311735.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 15 | 266 | [全国计算机等级考试二级教程——Python语言程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311744.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 16 | 267 | [全国计算机等级考试二级教程——WPS Office高级应用与设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311742.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 17 | 268 | [全国计算机等级考试二级教程——openGauss数据库程序设计](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311743.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 18 | 335 | [全国计算机等级考试三级教程——网络技术](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311745.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 19 | 336 | [全国计算机等级考试三级教程——数据库技术](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311748.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 20 | 338 | [全国计算机等级考试三级教程——信息安全技术](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311753.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 21 | 339 | [全国计算机等级考试三级教程——嵌入式系统开发技术](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311754.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 22 | 401 | [全国计算机等级考试四级教程——操作系统原理](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311755.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 23 | 402 | [全国计算机等级考试四级教程——计算机组成与接口](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311756.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 24 | 403 | [全国计算机等级考试四级教程——计算机网络](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311759.jpg%22%20%5Co%20%22) |
| 25 | 404 | [全国计算机等级考试四级教程——数据库原理](http://ncre.neea.edu.cn/res/Home/2203/220311760.jpg%22%20%5Co%20%22) |

全国计算机等级考试级别科目设置及证书体系

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **级别** | **科目名称** | **科目****代码** | **考试****时长** | **考核课程****代码** | **获证条件** |
| 一级 | 计算机基础及WPS Office应用 | 14 | 90分钟 | 114 | 科目14考试合格 |
| 计算机基础及MS Office应用 | 15 | 90分钟 | 115 | 科目15考试合格 |
| 计算机基础及Photoshop应用 | 16 | 90分钟 | 116 | 科目16考试合格 |
| 网络安全素质教育 | 17 | 90分钟 | 117 | 科目17考试合格 |
| 二级 | C语言程序设计 | 24 | 120分钟 | 201、224 | 科目24考试合格 |
| Java语言程序设计 | 28 | 120分钟 | 201、228 | 科目28考试合格 |
| Access数据库程序设计 | 29 | 120分钟 | 201、229 | 科目29考试合格 |
| C++语言程序设计 | 61 | 120分钟 | 201、261 | 科目61考试合格 |
| MySQL数据库程序设计 | 63 | 120分钟 | 201、263 | 科目63考试合格 |
| Web程序设计 | 64 | 120分钟 | 201、264 | 科目64考试合格 |
| MS Office高级应用与设计 | 65 | 120分钟 | 201、265 | 科目65考试合格 |
| Python语言程序设计 | 66 | 120分钟 | 201、266 | 科目66考试合格 |
| WPS Office高级应用与设计 | 67 | 120分钟 | 201、267 | 科目67考试合格 |
| openGauss数据库程序设计 | 68 | 120分钟 | 201、268 | 科目68考试合格 |
| 三级 | 网络技术 | 35 | 120分钟 | 335 | 科目35考试合格 |
| 数据库技术 | 36 | 120分钟 | 336 | 科目36考试合格 |
| 信息安全技术 | 38 | 120分钟 | 338 | 科目38考试合格 |
| 嵌入式系统开发技术 | 39 | 120分钟 | 339 | 科目39考试合格 |
| Linux应用与开发技术 | 71 | 120分钟 | 371 | 科目71考试合格 |
| 四级 | 网络工程师 | 41 | 90分钟 | 401、403 | 获得科目35证书科目41考试合格 |
| 数据库工程师 | 42 | 90分钟 | 401、404 | 获得科目36证书科目42考试合格 |
| 信息安全工程师 | 44 | 90分钟 | 401、403 | 获得科目38证书科目44考试合格 |
| 嵌入式系统开发工程师 | 45 | 90分钟 | 401、402 | 获得科目39证书科目45考试合格 |
| Linux应用与开发工程师 | 46 | 90分钟 | 401、402 | 获得科目71证书科目46考试合格 |

备注：1.自2019年3月考试起，二级语言类及数据库类科目（即除MS Office高级应用外的其他二级科目）调整获证条件为：总分达到60分且选择题得分达到50%及以上，（即选择题得分要达到20分及以上）的考生方可取得合格证书

2.2013年3月及以前获得的三级各科目证书，不区分科目，可以作为四级任一科目的获证条件

附件2

考生网上报名流程

考生网上报名流程图



附件3

考生上传电子照片信息标准

1.照片应为考生本人近期正面免冠彩色证件照。

2.成像区上下要求头上部空1/10，头部占7/10，肩部占1/5，左右各空1/10。采集的图象大小最小为192×144（高×宽），成像区大小为48mm×33mm（高×宽）。

3.照片文件应为jpg格式，文件名称为\*.jpg，照片命名规则要求为考生的证件号码，注意要与系统内考生报名数据中的证件号码一致，前后不能用空格，证件号码中有括号等特殊字符的注意全半角。

4.文件大小要求在20KB-200KB之间。

附件4

全国计算机等级考试报名常见问题及解答

1. **去年已成功报名注册过的，本次报名是否还需再次注册？**

答：否。ETEST通行证账号在教育部教育考试院所有使用ETEST通行证的考务系统中通用，未注册考生可以使用电子邮箱或手机进行注册，如果已经注册过通行证，在NCRE网上报名时无需再次注册。

1. **注册信息有误该如何进行修改？**

答：注册报名网站为教育部教育考试院所有，报名过程中的用户注册、重置密码、费用支付等相关网站操作问题请自行联系教育部教育考试院010-82345361咨询。

1. **没有参加过计算机一级的，可以直接报考二级吗？**

答：可以。报名者不受年龄、职业、学历等背景的限制，均可根据自己学习情况和实际能力选考相应的级别和科目。根据相关规定，报考NCRE获证条件为：通过一至三级任一科目考试成绩合格即可获得相应证书，通过四级科目考试成绩合格并已经（或同时）获得三级相关证书的，可获得相应证书。

**4.报考时选错级别科目，但已缴费可否重置修改？**

答：不可以。缴费成功即视为考生已确认报考信息准确，完成本次考试报名，考生无权再行修改报考信息，所造成后果由考生自行承担。

1. **报名缴费重复缴了两次，会自动退费吗？**

答：会。考生报名缴费时如重复缴费，教育部教育考试院将在报名结束并完成对账确认后原路退回重复缴交费用。

1. **考生报考时如何了解相关报考信息?**

答：考生报考时可登录广东省教育考试院官网（https://eea.gd.gov.cn/）、官方微信号gdsksy、广东教育考试服务网（http://www.eesc.com.cn/）或深圳市招生考试办公室官网（http://szeb.sz.gov.cn/szzkw/）、深圳市招生考试办公室微信公众号，查询当次NCRE报考简章，了解相关报考事宜。

附件5

深圳市全国计算机等级考试报考点一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **所在区** | **考点名称** | **考点地址** | **考生报考咨询电话** | **开考级别** |
| 罗湖区 | 深圳开放大学 | 深圳市罗湖区解放路4006号 | 0755-82116766 | 1-4级 |
| 福田区 | 深圳市第一职业技术学校 | 深圳市福田区福中路13号 | 0755-83942925 | 1级 |
| 深圳市华强职业技术学校 | 深圳市红荔西路景田南四街1号 | 0755-83904046-425 | 1级 |
| 南山区 | 广东新安职业技术学院 | 深圳市南山区沙河东路259号 | 0755-36881376 | 1-2级 |
| 深圳市博伦职业技术学校 | 深圳市南山区南博二路28号 | 0755-84354555-8770 | 1级 |
| 宝安区 | 深圳市宝安职业技术学校 | 深圳市宝安区宝安教育城学子路4号 | 0755-27590357 | 1级 |
| 深圳市奋达职业技术学校 | 深圳市宝安区石岩街道洲石路奋达职业技术学校 | 19330873774 | 1-2级 |
| 深圳市沙井职业高级中学 | 深圳市宝安区沙井街道沙博三路23号 | 0755-27201919 | 1级 |
| 龙岗区 | 深圳北理莫斯科大学 | 深圳市龙岗区大运新城国际大学园路1号 | 0755-28323353 | 2级 |
| 深圳信息职业技术学院 | 深圳市龙岗区龙城街道龙红格社区龙翔大道2188号 | 0755-89226872 | 1-4级 |
| 深圳市龙岗中等专业学校 | 深圳市龙岗区中心城清林中路219号 | 0755-28924141 | 1级 |
| 深圳市龙岗区第二职业技术学校 | 深圳市龙岗区横坪路269号 | 0755-89383312 | 1级 |
| 坪山区 | 深圳市第三职业技术学校 | 深圳市坪山区创景南路13号 | 0755-23678668-1402 | 1级 |