

如何参加全国计算机等级考试？PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/138/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E5_8F_82_E5_c98_138919.htm 问：“全国计算机等级考试”

是从何时起向社会推出的？到目前为止，全国已有多少个省(市、自治区)设置了考点？答：为了适应国家信息化发展的需要，促进计算机应用知识的普及和计算机应用技术的推广，为用人部门录用和考核工作人员提供客观、统一的标准，经当时的国家教委批准，由考试中心主办，于1994年面向社会推出了“全国计算机等级考试”(简称NCRE)。

自1994年11月在全国17个大城市举办第一次NCRE笔试考试以来，到今年9月，共进行了20次考试。截至今年下半年，逐年累计考生人数超过1350万，累计获证人数将超过400万。为了满足广大考生的需要，全国计算机等级考试到目前为止，已在全国31个省(市、自治区)以及军队系统共设置1400多个NCRE考点。

问：“全国计算机等级考试”的考试级别是怎样定位的？科目设置和考试内容都包括哪些？答：NCRE在创建时设计为四个级别，每个级别包含多个科目和类别。

经过十年的发展，除了级别名称保持不变外，各级别中的考试科目、考核内容、考试形式都曾多次调整。发展到今天，级别和科目设置为：一级定位为满足人们在一般性工作中对计算机的应用，重点是操作能力的考核，考核内容主要包括微型计算机基础知识、Windows操作和使用办公自动软件及因特网(Internet)的基本技能。一级包括一级MSOffice、一级WPSOffice、一级B三个科目。二级定位为计算机程序员，可谓“计算机蓝领”。考核内容主要包括计算机程序设计基

础知识和使用一种高级计算机语言(包括QBASIC、C、FoxBASE、VisualBASIC、VisualFoxPro、C、Java、Access等)编写程序以及上机调试的基本技能。三级定位为“开发工程师”，重点在设计、管理、测试和技术支持。三级分为“PC技术”、“信息管理技术”、“数据库技术”和“网络技术”等四个类别，主要考核对应类别的应用系统的开发和维护的基本技能。除了笔试，还分别用编程语言或C语言考查学生程序设计的实践技能。四级定位为“系统设计工程师和项目主管”。考核内容包括计算机原理、数据结构、离散数学、操作系统、软件工程、数据库、计算机体系结构、计算机网络与通讯等专业课程的基本知识和应用技能。除了笔试，也要求用C语言考查上机程序设计和调试能力。

问：“全国计算机等级考试”每年开考几次？采用何种形式？答：考试采取全国统一命题、统一考试时间，纸笔考试和上机操作考试相结合的形式。每年开考两次，上半年开考时间为4月上旬，下半年考试时间为9月下旬。考生不受年龄、职业、学历等背景的限制，可根据自己学习和使用计算机的实际情况，选择不同等级的考试。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com