

全国计算机等级考试时间安排与级别定位 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/133/2021_2022__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c97_133435.htm

一、什么是全国计算机等级考试？全国计算机等级考试（National Computer Rank Examination，简称NCRE），是经原国家教育委员会（现教育部）批准，由教育部考试中心主办，面向社会，用于考查应试人员计算机应用知识与能力的全国性计算机水平考试体系。

二、为什么要举办NCRE？计算机技术的应用在我国各个领域发展迅速，为了适应知识经济和信息产业发展的需要，操作和应用计算机已成为人们必须掌握的一种基本技能。许多单位部门已把掌握一定的计算机知识和应用技能作为干部录用、职务晋升、职称评定、上岗资格的重要依据之一。鉴于社会的客观需求，经原国家教委批准，原国家教委考试中心于1994年面向社会推出了NCRE，其目的在于以考促学，向社会推广和普及计算机知识，也为用人单位录用和考核工作人员时提供一个统一、客观、公正的标准。

三、全国计算机等级考试时间安排 全国计算机等级考试目前共设置四个等级。每年共考试两次，上半年考一、二、三级，下半年考一、二、三、四级。每年上半年四月的第一个星期天上午进行笔试，下午开始进行上机考试，由于受实际条件的限制，上机考试由各考点具体安排，按次序各考生依次参加考试，共进行五天。每年下半年九月份的第二个星期天上午进行笔试，下午开始进行上机考试，考试方法和四月份类似。考试时长的安排是：笔试一级为90分钟，二、三级为120分钟，四级180分钟。上机考试一级45分钟，其余均为60分钟。

四、

“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。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