

浙江：2008年上半年计算机等级考试新增四个科目 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/454/2021\\_2022\\_\\_E6\\_B5\\_99\\_E6\\_B1\\_9F\\_EF\\_BC\\_9A2\\_c98\\_454896.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/454/2021_2022__E6_B5_99_E6_B1_9F_EF_BC_9A2_c98_454896.htm) 从省教育考试院获悉，根据教育部考试中心统一安排，从2008年上半年起，全国计算机等级考试将新增四级网络工程师等4个科目，该项考试在考核内容、考试形式、考试日期等方面均有调整。新增考试科目包括：二级Delphi语言程序设计、四级网络工程师、四级数据库工程师、四级软件测试工程师。其中，二级Delphi语言程序设计采用笔试与上机相结合的形式，笔试和上机的考试时间均为90分钟。四级网络工程师、四级数据库工程师、四级软件测试工程师考试2008年暂不进行上机考试，上机考核要求在笔试中体现，笔试时间为120分钟。原有四级考试停考，2008年下半年只接收补考考生报名考试。四级的三个工程师类新科目，分别考核相应岗位需求的专业知识应用和实践能力，证书持有人能满足相应岗位的专业要求。其中四级网络工程师证书表明持有人具有网络系统规划、设计的基本能力，掌握中小型网络系统组建、设备配置调试的基本技术，掌握中小型网络系统现场维护与管理的基本技术，可以从事计算机网络规划、设计、组建与管理的相关工作。四级数据库工程师证书表明持有人掌握数据库系统的基本理论和技术，能够使用SQL语言实现数据库的建立、维护和管理，具备利用工具软件开发基本数据库应用系统的能力，能够胜任中小型数据库的维护、管理和应用开发。四级“软件测试工程师”证书表明持有人具有软件工程和软件质量保证的基础知识，掌握软件测试的基本理论、方法和技术，理解软件测试的

规范和标准，熟悉软件测试过程.具备制定软件测试计划和大纲、设计测试用例、选择和运用测试工具、执行软件测试、分析和评估测试结果以及参与软件测试过程管理的能力，满足软件测试岗位的要求。教育部考试中心还对部分科目考试时间作出调整。二级C语言程序设计笔试时间由原来的120分钟调整为90分钟，上机时间由60分钟调整为90分钟。调整后，一级、二级考试时间均为90分钟，三级、四级笔试均为120分钟，三级上机考试为60分钟。从2008年起，全国计算机等级考试上半年笔试考试时间调整为4月第二个星期六上午，下半年笔试考试时间仍为9月倒数第二个星期六上午。上机考试从笔试的当天下午开始(一级上机考试从上午开始)，期限定为5天(至周三)。全国计算机等级考试每年开考两次。教育部考试中心有关人士表示，此次调整旨在更好地适应社会信息化和计算机应用技术快速发展要求，各考试科目总体难度保持不变。新增的考试科目是教育部考试中心根据市场对计算机应用岗位的需要设计的面向计算机应用、面向职业岗位需求的应用证书。据悉，全国计算机等级考试所有考试科目明年全部启用08新版教材。新教材已出版发行，其中，一级MS Office教材由南开大学出版社出版，其他科目教材由高等教育出版社出版，教材中附该科目考试大纲。考生可在报名时向报名点订购，也可向浙江教育考试服务中心、各地教育考试机构购买。为有效指导考生学习，熟悉考试环境，浙江教育考试服务中心可提供全国计算机等级考试模拟软件。省教育考试院 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](http://www.100test.com)