

海南省考试局文件

琼考办〔2015〕95号

海南省考试局关于做好2016年3月全国 计算机等级考试报名工作的通知

海南省全国计算机等级考试各考点：

根据教育部考试中心统一部署，2016年3月全国计算机等级考试（以下简称NCRE）将于2016年3月26日—29日举行，我省本次考试报名工作于2015年12月15日—30日进行。为了做好这次报名工作，现将有关事项通知如下：

一、报名工作要求

（一）高度重视，认真做好报名宣传发动工作

NCRE是一项大规模的全国统一证书考试，已成为我国目前考试规模最大的计算机证书考试，越来越受到社会的广泛关注。各考点应积极宣传发动，通过学校宣传栏、校园广播和校园网等载体，有针对性的开展形式多样、内容丰富的宣传活动，让学生对NCRE考试有更多的了解，踊跃报名。在宣传过程中，考

点应着重宣传 NCRE 实行网上报名、网上支付及实行无纸化考试等有关考试改革的内容，同时，提醒考生报名时应注意以下问题：

1. NCRE 所有级别合格证书均无时效限制。

2. 取得三级、四级合格证书需要本人先获得相应低级别合格证书（详见《考试科目设置及获证条件》），即考生在没有获得相应低级别考试科目合格成绩的情况下，报名参加三级或四级科目考试并成绩合格，该考生不能获得三级或四级的合格证书，但已合格的三级或四级考试科目成绩可保留半年有效。

报名时，建议考生先报考低级别的考试科目。如果考生现已获得二级合格证书，可直接报考相对应的三级考试科目；如果已获得三级合格证书，可直接报考相对应的四级考试科目。

3. 各个级别的考核内容：二级所有科目均需考核二级公共基础知识；四级一个科目考核两门课程，两门课程分别达到 30 分以上，该科目方合格。

4. 考生要及时了解我省 NCRE 报名时间、地点、考试时间等相关信息。

5. 网上报名时，考生必须仔细核对本人录入的个人信息是否正确（尤其是姓名、身份证号码、出生日期、性别、考点、考试类别以及照片等），发现错误及时更正，报名信息确认后一律不再更改。

6. 一个考生一次只允许选报一个考试科目。

7. 考生在网上报名过程中，注意记住和保管好自己设置的密码。考生再次登录报名系统必须凭本人设置的密码，否则无法登录报名系统确认报名信息 and 查看有关通知。

8. 考生提交报名信息后，须自行网上缴费，并注意查看考点通知，掌握准考证打印的时间，考试前要在规定的时间内及时上网打印本人当次考试的准考证。准考证和身份证是考生参加考试必须的证件，缺一不得参加考试。

（二）精心组织，按时完成各阶段的报名工作

我省 NCRE 实行网上报名、网上支付考试费的报名办法，各考点应建立考试组织管理机构，指定专人负责报名工作和报名管理系统的参数设置工作。报名前，准备好相关设备，及时对系统中的最大报考人数和开考科目进行设置，修改系统有关数据及参数，通过报名系统发布通知提醒考生在规定时间内进行网上缴费和在考前自行打印准考证等。各考点应严格按照以下时间安排按时完成各阶段的工作：

1. 2015 年 12 月 10 日前，登录教育部考试中心考务管理系统，将考次切换到第 45 次，做好报名前的考试计划设置工作，包括机构与用户管理、考试科目安排、考点报名人数限制、考点联系电话、考生网上报名设置、本校班级信息等。

2. 2015 年 12 月 13 日-15 日，登录省级考务管理系统设置本考点有关考生网上缴费、自行打印准考证时间的有关通知内容。

3. 2015 年 12 月 15 日 8 时 30 分—30 日 17: 30，考生网上报名与网上缴费。考点应为考生提供电话和现场咨询服务，报名点可根据本学校的实际情况设置网上支付点，为考生网上交费提供帮助。在报名过程中，注意检查考生上传的照片是否符合要求，照片要求是：

（1）背景要求：背景布为浅色，要求垂感和吸光好。

(2) 成像要求: 成像区上部空 1/10, 头部占 7/10, 肩部占 1/5, 左右各空 1/10。采集图像大小最小为 192*144(高*宽), 彩色, 成像区大小为 48mm*33mm(高*宽)。

(3) 灯光要求: 需要摄影灯, 一台前灯基本满足要求, 最好利用两台侧灯。灯具可以是专业摄影灯, 也可以是舞台灯或家用立式客厅灯。

(4) 文件格式要求: 要求存储为 jpg 格式, 图像文件名为 *.jpg。

(5) 文件大小要求: 20KB-200KB。

二、报名办法及报名程序

(一) 报名办法

NCRE 报名采用考生网上填报信息和考生按要求自行上传相片、网上自行缴费确认的办法。考生在以上公布的时间内, 登录海南省全国计算机等级考试报名系统(网址: <http://ncre.hnks.gov.cn/ncre-ems/studentlogin.aspx>) 进行网上报名, 并在规定的时间内及时自行网上缴费, 报名缴费时间截止后, 报名系统自动关闭, 不再接受补报。

(二) 报名程序

1. 海南省全国计算机等级考试报名系统(网址: <http://ncre.hnks.gov.cn/ncre-ems/studentlogin.aspx>) 使用本人邮箱或手机号码注册用户。

2. 阅读“报名协议”和勾选“同意报名协议”。

3. 填写并提交报名信息。

4. 按照要求上传本人相片。

5. 登录报名系统查看报名信息, 并再次核对本人的报名信息

息，在报名时间内（未完成缴费），发现错误信息及时更正。

6. 在规定的时间内，网上支付考试费（完成缴费后，考生将不能再修改个人报名信息；报名时间截止前，考点可为考生修改基本报名信息，但不能修改科目、考点等核心信息）。

7. 填报信息后登录报名系统查看有关考点通知。

8. 考前，在规定时间内登录报名系统自行下载打印本人准考证。

三、收费标准

根据海南省发展和改革委员会、海南省财政厅《关于规范普通高考和成人高考等考试收费管理的通知》（琼发改收费[2009]1272号）要求，我省全国计算机等级考试一级、二级、三级、四级考试费均为115元/人科，其它，不再收取任何费用。

四、考试时间及科目设置

（一）考试时间及形式

NCRE 考试统一为上机考试，考试时间为2016年3月26日-29日。

（二）考试科目设置及获证条件

级别	科目名称	科目代码	考试方式	考试时间	获证条件	课程代码
一级	计算机基础及 WPS Office 应用	14	机考	90 分钟	科目 14 考试合格	114
	计算机基础及 MS Office 应用	15	机考	90 分钟	科目 15 考试合格	115
	计算机基础及 photoshop 应用	16	机考	90 分钟	科目 16 考试合格	116
二级	语言程序设计类	C 语言程序设计	24	机考	120 分钟	201 224
		VB 语言程序设计	26	机考	120 分钟	201 226

		Java 语言程序设计	28	机考	120 分钟	科目 28 考试合格	201 228
		C++语言程序设计	61	机考	120 分钟	科目 61 考试合格	201 261
		Web 程序设计	64	机考	120 分钟	科目 64 考试合格	201 264
	数据库程序设计类	VFP 数据库程序设计	27	机考	120 分钟	科目 27 考试合格	201 227
		Access 数据库程序设计	29	机考	120 分钟	科目 29 考试合格	201 229
		MySQL 数据程序设计	63	机考	120 分钟	科目 63 考试合格	201 263
	办公软件	MS Office 高级应用	65	机考	120 分钟	科目 65 考试合格	201 265
	三级	网络技术	35	机考	120 分钟	必须获得二级语言程序设计类证书 三级科目 35 考试合格	335
		数据库技术	36	机考	120 分钟	必须获得二级数据库程序设计类证书 三级科目 36 考试合格	336
		软件测试技术	37	机考	120 分钟	必须获得二级语言程序设计类证书 三级科目 37 考试合格	337
		信息安全技术	38	机考	120 分钟	必须获得二级语言程序设计类证书 三级科目 38 考试合格	338
		嵌入式系统开发技术	39	机考	120 分钟	必须获得二级语言程序设计类证书 三级科目 39 考试合格	339
四级		网络工程师	41	机考	90 分钟	必须获得三级科目 35 证书 四级科目 41 考试合格	401 403
		数据库工程师	42	机考	90 分钟	必须获得三级科目 36 证书 四级科目 42 考试合格	404 405
		软件测试工程师	43	机考	90 分钟	必须获得三级科目 37 证书 四级科目 43 考试合格	401 405
		信息安全工程师	44	机考	90 分钟	必须获得三级科目 38 证书 四级科目 44 考试合格	401 403
		嵌入式系统开发工程师	45	机考	90 分钟	必须获得三级科目 39 证书 四级科目 45 考试合格	401 402

(三) 考试级别的定位和描述

1. 一级：操作技能级。考核计算机基础知识及计算机基本操作能力，包括 office 办公软件、图形图像软件。一级证书表明持有人具有计算机的基础知识和初步应用能力，掌握 office 办公自动化软件的使用及因特网应用，或掌握基本图形图像工具软件（Photoshop）的基本技能，可以从事政府机关、企事业单位文秘和办公信息化工作。

2. 二级：程序设计/办公软件高级应用级。考核内容包括计算机语言与基础程序设计能力，要求参试者掌握一门计算机语言，可选类别有高级语言程序设计类、数据库编程类、WEB 程序设计类等；二级还包括办公软件的高级应用能力，能够在实际办公环境中开展具体应用。二级证书表明持有人具有计算机基础知识和基本应用能力，能够使用计算机高级语言编写程序，可以从事计算机程序编制、初级计算机教学培训以及企业中与信息化有关的业务和营销服务工作。二级所有科目均需考核二级公共基础知识。

3. 三级：工程师预备级。三级证书面向已持有二级相关证书的考生，考核面向应用、面向职业的岗位专业技能。三级证书表明持有人初步掌握与信息技术有关岗位的基本技能，能够参与软硬件系统的开发、运维、管理和服务工作。

4. 四级：工程师级。四级证书面向已持有三级相关证书的考生，考核计算机专业课程，是面向应用、面向职业的工程师岗位证书。四级证书表明持有人掌握从事信息技术工作的专业技能，并有系统计算机理论知识和综合应用能力。

五、考试成绩及证书

（一）NCRE 考试成绩按等第划分为优秀（100-90 分）、及格

(89-60分)、不及格(59-0分),考试成绩一般于考试结束30个工作日后(遇到国家法定节假日顺延)公布,考生可登录海南省全国计算机等级考试报名系统(<http://ncre.hnks.gov.cn/ncre-ems/studentlogin.aspx>)查询本人当次考试成绩。考试结束后50个工作日,省考试局将合格证书发放到考点,总成绩合格的考生,考试结束后60个工作日凭本人身份证和准考证到考点领取合格证书。

(二) NCRE 是教育部考试中心统一组织的国家级考试,成绩合格者由教育部考试中心颁发《合格证》。

(三)《合格证》用中、英两种文字书写,带水印、荧光防伪标志,考生相片直接打印在证书上,统一编码注册,全国通用。

附件:1. 海南省2016年上半年全国计算机等级考试工作时间安排表

2. 全国计算机等级考试课程、教材列表(2013版)



(此件主动公开)

海南省考试局办公室

2015年11月26日印发

附件 1

海南省 2016 年上半年全国计算机等级考试工作时间安排

时 间	内 容	考点人员	省局人员
12 月 10 日前	考点在中心考务系统中,切换到第 45 次考试,做好报名前的考试计划设置工作,包括机构与用户管理、考试科目安排、考点报名人数限制、考生网上报名设置、本校班级信息等(考试计划数据不能在省级系统修改)	考试报名系统管理人员	黄 曦 赵国政 何 雄
12 月 12 日前	1. 省级用户登录中心考务系统,导出本省第 45 次考试计划。 2. 省级用户安装设置好本省考务管理服务器,导入本省第 45 次考试计划。 3. 测试报名,包括测试支付功能		黄 曦 赵国政
12 月 15 日前	考点积极开展宣传发动工作,张贴考生报考须知、网上报名指南等	考点考务负责人	孙连汉
12 月 15 日前	考点设置本考点的通告信息,向考生展示考点信息,通知等内容	考点考务、报名系统管理人员	黄 曦 何 雄
12 月 15-30 日	考生网上报名并支付考试费		黄 曦 何 雄
12 月 15-30 日	通过“报名管理模块”,通过相关子模块,为考生提供咨询服务	考点考务、报名系统管理人员	黄 曦 孙连汉
1 月 20 日前	统计、确认报名数据		黄 曦 孙连汉
1 月 30 日前	向考试中心申报新增加锁数量		孙连汉
3 月 5 日前	考点通过“编排管理”,设置、编排考场,生成考生准考证号码	考点考务负责人、考试报名系统管理人员	黄 曦 赵国政
3 月 15 日	考点上报 NCRE 主考、保密室值班安排表	考点考务负责人、考试报名系统管理人员	孙连汉
3 月 16 日前	向教育部上报考前快报(报名人数、考点数、监考人员数量等考务信息)		孙连汉 赵国政
3 月 17 日	参加教育部考试中心考试安全保密工作视频会议,召开我省考务培训会议	考点考务负责人、系统管理人员	黄曦、孙连汉、赵国政
3 月 17-26 日	考生自行打印准考证	考点报名系统管理员	黄 曦 何 雄
3 月 15-20 日	考点打印、校核考场签到表等材料	报名系统管理人员	黄曦、孙连汉、赵国政
3 月 20 日前	接收试题光盘、加密锁升级、刻制光盘、分发光盘和加密锁等		孙连汉 赵国政 郑万能
3 月 20 日前	向教育部考试中心上报考生报名信息、照片及保密室值班电话		黄 曦 赵国政
3 月 25 日	分发、领取试题光盘等	考务负责人、保密人员	孙连汉 运卷员
3 月 26-29 日	考 试	主考、考试系统管理员、全体考务工作人员	所有考务人员
3 月 26-30 日	回送试题光盘、加密锁等	考务负责人、保密人员	孙连汉 赵国政

说明: 以上各项工作时间如有变动,另行通知。

附件 2

全国计算机等级考试课程、教材列表（2013 版）

课程代码	课程名称	教材名称
114	一级计算机基础及 WPS Office 应用	全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及 WPS Office 应用（2013 年版）
115	一级计算机基础及 MS Office 应用	全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及 MS Office 应用（2013 年版）
116	一级计算机基础及 Photoshop 应用	全国计算机等级考试一级教程——计算机基础及 Photoshop 应用（2013 年版）
201	二级公共基础知识	全国计算机等级考试二级教程——公共基础知识（2013 年版）
224	计 二级 C 语言程序设	全国计算机等级考试二级教程——C 语言程序设计（2013 年版）
226	计 二级 VB 语言程序设	全国计算机等级考试二级教程——VB 语言程序设计（2013 年版）
227	序设计 二级 VFP 数据库程	全国计算机等级考试二级教程——VFP 数据库程序设计（2013 年版）
228	设计 二级 Java 语言程序	全国计算机等级考试二级教程——Java 语言程序设计（2013 年版）
229	程序设计 二级 Access 数据库	全国计算机等级考试二级教程——Access 数据库程序设计（2013 年版）
261	设计 二级 C++语言程序	全国计算机等级考试二级教程——C++语言程序设计（2013 年版）
263	序设计 二级 MySQL 数据程	全国计算机等级考试二级教程——MySQL 数据库程序设计（2013 年版）
264	序设计 二级 Web 程序设	全国计算机等级考试二级教程——Web 程序设计（2013 年版）
265	高级应用 二级 MS Office 高	全国计算机等级考试二级教程——MS Office 高级应用（2013 年版）
335	三级网络技术	全国计算机等级考试三级教程——网络技术（2013 年版）
336	三级数据库技术	全国计算机等级考试三级教程——数据库技术（2013 年版）
337	三级软件测试技术	全国计算机等级考试三级教程——软件测试技术（2013 年版）
338	三级信息安全技术	全国计算机等级考试三级教程——信息安全技术（2013 年版）
339	开发技术 三级嵌入式系统开	全国计算机等级考试三级教程——嵌入式系统开发技术（2013 年版）
401	四级操作系统原理	全国计算机等级考试四级教程——操作系统原理（2013 年版）
402	接口 四级计算机组成与	全国计算机等级考试四级教程——计算机组成与接口（2013 年版）
403	四级计算机网络	全国计算机等级考试四级教程——计算机网络（2013 年版）
404	四级数据库原理	全国计算机等级考试四级教程——数据库原理（2013 年版）
405	四级软件工程	全国计算机等级考试四级教程——软件工程（2013 年版）

注：1. 所有大纲均为 2013 年版；所有教材均为高等教育出版社出版。

2. 以上教材适用于 2016 年 3 月份考试。