

关于调整高等教育自学考试计算机及应用等五个专业考试计划的通知 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/489/2021_2022__E5_85_B3_E4_BA_8E_E8_B0_83_E6_c67_489757.htm 各设区市、县（区）

招考委：根据教育部全国考委《关于修订〈高等教育自学考试计算机及应用专业（专科）等5个专业考试计划〉的通知》

（考委[2006]1号）文件精神，为更好地完善我省自学考试电子电工与信息类专业考试计划课程的设置，决定对计算机及应用（专科）等5个专业考试计划进行调整，为了方便广大考生安排好自学，现将有关事项通知如下：一、计算机及应用

（专科）、计算机及应用（本科）、计算机信息管理（专科）、计算机信息管理（本科）、计算机网络（本科）专业

从2007年开始实行新的考试计划。新课程的开考时间将按全国考办确定予以公布，在没有安排新课程的情况下，考生仍可按旧课程进行考试。二、已取得原专业计划中的合格课程

可依据新旧课程抵免表进行抵免（详见附件）。三、新增课程及调整课程的课程说明分别在各专业新旧课程抵免表后面

。以上内容请及时通知有关考生，并积极做好计划的调整、过渡工作。二00六年七月三十一日附件一：高等教育自学考试计算机及应用专业（专科）一、新旧课程抵免表专业代码

：080701序号旧计划新计划课程代码课程名称学分课程代码课程名称学分10001马克思主义哲学原理30001马克思主义哲学原理320002邓小平理论概论30002邓小平理论概论330003法律基础与思想道德修养20003法律基础与思想道德修养240010大学语文（专）44729大学语文4抵免50012英语（一）70012英语（一）760022高等数学（工专）70022高等数学（工专

) 772198线性代数32198线性代数3823142315模拟电路与数字
 电路模拟电路与数字电路 (实践) 6247304731电子技术基础 (三)
 电子技术基础 (三) (实践) 52抵免923162317计算机应用
 技术计算机应用技术 (实践) 2323162317计算机应用技术计
 算机应用技术 (实践) 231003420343高级语言程序设计 (一)
 高级语言程序设计 (一) (实践) 3103420343高级语言程序设
 计 (一) 高级语言程序设计 (一) (实践) 31任意一组抵
 免23212322汇编语言程序设计汇编语言程序设计 (实践
) 31112142数据库结构导论42142数据库结构导论4122318计
 算机组成原理42318计算机组成原理41323192320微型计算机及其
 接口技术微型计算机及其接口技术 (实践) 2247324733微型计
 算机及接口技术微型计算机及接口技术 (实践) 41抵
 免142323操作系统概论42323操作系统概论41521202121数据库
 及其应用数据库及其应用 (实践) 3121202121数据库及其应用
 数据库及其应用 (实践) 31162141计算机网络技术42141计
 算机网络技术4总学分74总学分70二、新计划中有关课程说明 1
 、电子技术基础 (三) 本课程是本专业的一门重要技术基础
 课。主要内容包括：电路分析基础，半导体器件，放大电路
 原理，集成运算放大器及其应用，直流稳压电源，数字电路
 基础，布尔代数和门电路，组合逻辑电路，时序逻辑电路，
 可编程逻辑器件，计算机应用电路举例等。通过本课程的学习，
 使应考者掌握电子技术的基本知识和基本电路的原理及
 应用，具有本专业工程应用的初步能力。 2、微型计算机及
 接口技术 本课程是本专业的一门专业课。内容主要包括：微
 型计算机概论，微处理器结构，总线，存储器及其接口，输
 入/输出与中断，并行接口，定时器/计数器电路，串行接口

，模拟接口，人机接口及微机实用接口知识等。通过本课程学习，使应考者掌握微型计算机的结构、总线技术、各种接口技术的基本原理和方法。附件二：高等教育自学考试计算机及应用专业（本科）一、新旧课程抵免表专业代码

：080702序号旧计划新计划课程代码课程名称学分课程代码
课程名称学分10004毛泽东思想概论20004毛泽东思想概
论220005马克思主义政治经济学原理30005马克思主义政治经
济学原理330015英语（二）140015英语（二）1440023高等数
学（工本）100023高等数学（工本）1052197概率论与数理统
计（二）32197概率论与数理统计（二）362324离散数学42324
离散数学4723312332数据结构数据结构（实践）3123314734数
据结构数据结构（实践）32823362337数据库原理数据库原理
（实践）3247354736数据库系统原理数据库系统原理（实践
）42抵免92325计算机系统结构42325计算机系统结
构41023262327操作系统操作系统（实践）4123262327操作系
统操作系统（实践）411123282329面向对象程序设计面向对象
程序设计（实践）2247374738C 程序设计C 程序设计（实践
）32抵免1204200421物理（工）物理（工）（实验
）5147474748Java语言程序设计（一）Java语言程序设计（一
）（实践）31任意一门抵免2194工程经济31323332334软件工
程软件工程（实践）2223332334软件工程软件工程（实践
）31142339计算机网络与通信64741计算机网络原理4抵
免157999毕业设计不计学分7999毕业设计不计学分总学分77总
学分73二、报考条件1、电子电工信息类专业专科毕业生可直接
报考本专业；2、其他专业专科毕业生报考本专业，须加
考“2318计算机组成原理、0342高级语言程序设计（一）

、4730电子技术基础（三）”三门课程。已通过原计划加试课程中的“2321汇编语言程序设计”可抵免“0342高级语言程序设计（一）”、“2314模拟电路与数字电路”可抵免“4730电子技术基础（三）”。三、新计划中有关课程说明

1、数据库系统原理 本课程是本专业的一门专业课。主要内容为：数据库系统概论，关系数据模型，关系运算基本理论，SQL语言，关系规范化，数据库设计，数据库保护（或管理），SQLServer基本知识及应用技术。通过本课程的学习，使应考者掌握数据库系统的基本原理，具备数据库的应用能力。

2、C 程序设计 本课程为本专业的一门专业课。课程内容包括：面向对象分析、设计和实现的基本概念，使用UML建模语言描述对象（类）之间的关系，C 语言的类、对象、继承、虚函数、多态性、重载、模板和流的基本概念及使用方法，简要介绍使用STL库的编程方法。通过本课程的学习，使应考者初步掌握使用面向对象思想进行应用程序开发的基本能力。

3、Java语言程序设计 本课程是本专业的一门专业课。课程内容包括：类、继承、异常、接口、包、线程及应用程序范例。通过本课程的学习，使应考者掌握Java语言的基本知识并具备应用编程的能力。

4、计算机网络原理 本课程是本专业的一门专业课。课程内容为：计算机网络的基本结构，交换技术，OSI网络体系结构（物理层、数据链路层、网络层、传输层和高层）和TCP/IP协议（子网、IP、TCP/UDP），介质访问控制技术和局域网。网络互连技术。通过本课程的学习，使应考者了解常用的网络模型，掌握计算机网络的基本原理和概念，熟悉计算机网络的常用技术和协议，具备适用计算机网络发展的能力。

附件三：高等教育自学考试计

计算机信息管理专业（专科）一、新旧课程抵免表专业代码
 ：082207序号旧计划新计划课程代码课程名称学分课程代码
 课程名称学分10001马克思主义哲学原理30001马克思主义哲学
 原理320002邓小平理论概论30002邓小平理论概论330003法律
 基础与思想道德修养20003法律基础与思想道德修养240010大
 学语文（专）44729大学语文4抵免50012英语（一）70012英语
 （一）760020高等数学（一）60022高等数学（工专）7抵
 免70041基础会计学54752会计学基础5抵免82650组织与管理概
 论44753管理学概论5抵免923162317计算机应用技术计算机应
 用技术（实践）2323162317计算机应用技术计算机应用技术（
 实践）23102384计算机原理42384计算机原理41103420343高级
 语言程序设计（一）高级语言程序设计（一）（实践
 ）3103420343高级语言程序设计（一）高级语言程序设计（一）
 （实践）311203460347办公自动化原理及应用办公自动化原
 理及应用（实践）324754电子商务与电子政务4抵
 免1321202121数据库及其应用数据库及其应用（实践
 ）3121202121数据库及其应用数据库及其应用（实践
 ）31140067财务管理学621414755计算机网络技术计算机网络
 技术（实践）42抵免1523822383管理信息系统管理信息系统（
 实践）4123822383管理信息系统管理信息系统（实践
 ）41162651计算机信息处理综合作业32651计算机信息处理综
 合作业3总学分70总学分71二、新计划中有关课程说明1、会
 计学基础 本课程是本专业涉及的一门经管类课程，为专业基
 础课。内容主要为：会计的基本理论、基本方法和基本技能
 ，包括会计的职能、要素、原则、方法、会计等。通过本课
 程的学习，使应考者掌握会计的基本知识，并能应用于实际

工作中。2、管理学概论 本课程是本专业的一门专业基础课。内容主要包括：管理学的基本概念，管理学的主要内容，财务管理，市场营销管理，人力资源管理，生产与运作管理，供应链管理等。通过本课程的学习，使应考者初步掌握管理学的基本知识，具有在管理信息系统中应用管理知识的能力。3、电子商务与电子政务 本课程是本专业的一门专业课。内容主要包括：电子商务的基本概念与基本功能，电子商务的安全，电子商务支付工具等；电子政务的基本概念与模式，电子政务的意义，电子政务的关键技术等。通过本课程学习，使应考者对电子商务与电子政务有初步的了解。附件四：高等教育自学考试计算机信息管理专业（本科）一、新旧课程抵免表

专业代码	082208	序号	旧计划	新计划	课程代码	课程名称	学分																																																																				
10004	毛泽东思想概论	20004	毛泽东思想概论	220005	马克思主义政治经济学原理	30005	马克思主义政治经济学原理	330015	英语（二）	140015	英语（二）	1440021	高等数学（二）	947374738	C 程序设计	C 程序设计（实践）	32	抵免	504200421	物理（工）	物理（工）（实验）	510910	网络经济与企业管理	6	抵免	62375	运筹学基础	42375	运筹学基础	4723262327	操作系统	操作系统（实践）	412323	操作系统概论	4	抵免	823312332	数据结构	数据结构（实践）	312142	数据结构导论	4	抵免	923362337	数据库原理	数据库原理（实践）	4147354736	数据库系统原理	数据库系统原理（实践）	42	抵免	102141	计算机网络技术	44741	计算机网络原理	4	抵免	112628	管理经济学	52628	管理经济学	5123173	软件开发工具	531734756	软件开发工具	软件开发工具（实践）	51132376	信息系统开发	74757	信息系统开发与管理	5	抵免	142378	信息资源管理	42378

信息资源管理4157999毕业设计不计学分7999毕业设计不计学分总学分77总学分72二、报考条件1、电子电工信息类专业专科毕业生可直接报考本专业；2、其他专业专科毕业生报考本专业，须加考“2382管理信息系统、2384计算机原理”两门课程。三、新计划中有关课程说明1、网络经济与企业管理本课程是本专业的专业基础课，主要内容包括：网络经济对企业管理的影响与挑战；适应网络经济的企业管理；电子商务企业的管理；传统企业与电子商务企业的融合。2、操作系统概论 本课程是本专业的专业基础课。内容包括：操作系统的分类，主要功能及作用。主要介绍MSDOS6.0以上及WINDOW95（或WINDOW98）操作应用。通过本课程学习，使应考者了解各类操作系统的基本功能及作用，具有Windows的操作使用能力。3、数据结构导论 本课程是本专业的一门专业基础课。内容主要为：数据结构的概念，线性表、栈、队列、串、树和二叉树等常用数据结构及其在个计算机中的实现，以及若干查找和排序算法。通过本课程的学习，使应考者掌握一些常用数据结构的概念和使用方法。4、数据库系统原理 本课程是本专业的一门专业课。主要内容为：数据库系统概论，关系数据模型，关系运算基本理论，SQL语言，关系规范化，数据库设计，数据库保护（或管理），SQLServer基本知识及应用技术。通过本课程的学习，使应考者掌握数据库系统的基本原理，具备数据库的应用能力。5、计算机网络原理 本课程是本专业的一门专业课。课程内容为：计算机网络的基本结构，交换技术，OSI网络体系结构（物理层、数据链路层、网络层、传输层和高层）和TCP/IP协议（子网、IP、TCP/UDP），介质访问控制技术

和局域网，网络互联技术。通过本课程的学习，使应考者了解常用的网络模型，掌握计算机网络的基本原理和概念，熟悉计算机网络的常用技术和协议，具备适应计算机网络发展的能力。

6、信息系统开发与管理 本课程是本专业的一门主要专业课。课程内容为：管理信息系统开发的基础知识，信息系统开发的基本问题和开发中的管理、信息系统总体规划和可行性研究、信息系统分析与设计、信息系统实施、信息系统运行及管理、信息系统维护与评价、信息系统开发案例等。通过本课程的学习，使应考者掌握信息系统的开发方法和技术，并通过实验掌握管理信息系统的开发过程和工作内容。

附件五：高等教育自学考试计算机网络专业（本科）一、新旧课程抵免表

专业代码	080709	序号	旧计划	新计划	课程代码	课程名称	学分	课程代码	课程名称	学分
					10004	毛泽东思想概论	2	20004	毛泽东思想概论	2
					20005	马克思主义政治经济学原理	3	30005	马克思主义政治经济学原理	3
					330015	英语（二）	14	40015	英语（二）	14
					440023	高等数学（工本）	10	100023	高等数学（工本）	10
					10504200421	物理（工）	5	147474748	Java语言程序设计（一）	3
					147474748	Java语言程序设计（一）	3	31	抵免	6
					23542355	信号与系统	4	2355	信号与系统（实践）	4
					4123314734	数据结构	3	23314734	数据结构（实践）	3
					23314734	数据结构（实践）	3	23314734	数据结构（实践）	3
					72364	数据通信原理	5	4742	通信概论	5
					82335	网络操作系统	5	2335	网络操作系统	5
					931373138	计算机网络基本原理	6	14741	计算机网络原理	4
					14741	计算机网络原理	4	1031393140	数据库技术	4
					1031393140	数据库技术	4	147354736	数据库系统原理	4
					147354736	数据库系统原理	4	112194	工程经济	4
					44751	计算机网络安全	3	122379	计算机网络管理	3
					122379	计算机网络管理	3	133141	局域网技术与组网工	3

程54749网络工程4抵免1431423143互联网及其应用互联网及其应用（实践）4131423143互联网及其应用互联网及其应用（实践）41157999毕业设计不计学分7999毕业设计不计学分总学分79总学分73

二、报考条件1、电子电工信息类专业专科毕业生可直接报考本专业；2、其他专业专科毕业生报考本专业，须加考“2318计算机组成原理、0342高级语言程序设计（一）”两门课程。已通过原计划加试课程中的“2314模拟电路与数字电路、2384计算机原理、2142数据库结构导论”三门课程任意两门均可抵免“2318计算机组成原理、0342高级语言程序设计（一）”。

三、新计划中有关课程说明

1、通信概论 本课程是本专业的一门专业基础课。课程内容为：通信系统和通信网的基本构成，通信协议的基本原理和功能，通信过程的控制原理，电信网、计算机网的基本特性及发展。信号与系统，连续时间系统的时域分析、频域分析，双口网络，网络的频率特性。数据通信原理，数据通信系统的构成，传输方式，信号的基带、频带和数字传输理论，差错控制的基本理论。通过本课程的学习，使应考者掌握通信网络的构成和基本原理。

2、计算机网络原理 本课程是本专业的一门专业课。课程内容为：计算机网络的基本结构，交换技术，OSI网络体系结构（物理层、数据链路层、网络层、传输层和高层）和TCP/IP协议（子网、IP、TCP/UDP），介质访问控制技术和局域网。网络互连技术。通过本课程的学习，使应考者了解常用的网络模型，掌握计算机网络的基本原理和概念，熟悉计算机网络的常用技术和协议，具备适用计算机网络发展的能力。

3、数据库系统原理 本课程是本专业的一门专业课。主要内容为：数据库系统概论，关系数据模型，

关系运算基本理论，SQL语言，关系规范化，数据库设计，数据库保护（或管理），SQLServer基本知识及应用技术。通过本课程的学习，使应考者掌握数据库系统的基本原理，具备数据库的应用能力。

4、Java语言程序设计 本课程是本专业的一门专业课。课程内容包括：类、继承、异常、接口、包、线程及应用程序范例。通过本课程的学习，使应考者掌握Java语言的基本知识并具备应用编程的能力。

5、网络工程 本课程是本专业的一门专业课。课程内容包括：常用的以太网技术、常用的传输方式（电话线、DDN、xDSL、光纤等）和交换设备（路由器、交换机和二层、三层交换机等），常用网络协议、网络测试设备。网络工程设计和举例。通过本课程的学习，使应考者掌握局域网技术、网络建设的方法和常用的网络技术和设备。

6、计算机网路安全 本课程是本专业的一门专业课。课程内容包括：网络安全的基本概念、网络的安全漏洞、基本的网络安全措施（NAT）、防火墙技术（简单访问列表、基于上下文的访问列表、内容过滤、病毒防护、入侵检测等），主动网络安全技术（网络扫描）。VPN技术（隧道模式如IPSec、覆盖模式如MPLS）。通过本课程的学习，使应考者掌握常见的网络安全漏洞及防范技术。

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