



湖南应用技术学院

2022年“专升本”

考试大纲

教务处

目 录

《大学英语》考试大纲.....	2
《行政管理学》考试大纲.....	4
《管理学基础》考试大纲.....	6
《仓储与配送管理》考试大纲.....	8
《管理学原理》考试大纲.....	10
《电子商务概论》考试大纲.....	12
《国际贸易理论》考试大纲.....	14
《管理学》考试大纲.....	16
《现代酒店管理》考试大纲.....	18
《财务管理》考试大纲.....	20
《机械设计基础》考试大纲.....	23
《PLC应用技术》考试大纲.....	25
《汽车构造》考试大纲.....	27
《机械制造技术》考试大纲.....	31
《数字图形图像处理》(机试)考试大纲.....	33
《平面广告设计》(笔试+手绘)考试大纲.....	35
《数字媒体艺术基础》考试大纲.....	37
《环境设计基础》考试大纲.....	39
《池塘养鱼学》考试大纲.....	41
《水生生物学》考试大纲.....	43
《园林植物》考试大纲.....	45
《园林规划设计》考试大纲.....	47
《土壤肥料学》考试大纲.....	49
《园艺植物栽培学》考试大纲.....	52
《土壤学》考试大纲.....	55
《森林培育学》考试大纲.....	58
《C语言程序设计》考试大纲.....	62
《计算机网络》考试大纲.....	64
《多媒体技术》考试大纲.....	66
《口语面试》考试大纲.....	69
《英语写作》考试大纲.....	70
《综合英语》考试大纲.....	72
《国际贸易实务》考试大纲.....	74
《中国文学》考试大纲.....	76
《汉语知识与写作》考试大纲.....	82
《文化产业管理概论》考试大纲.....	85
《管理学》考试大纲.....	87

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《大学英语》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的英语语言应用素质和能力。包括对《高职英语》课程各项内容的掌握程度和用英语进行日常生活和工作交流能力的测试。考试对象为参加“专升本”选拔并报考我校非英语本科专业的高职高专毕业生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《高职英语》课程的基本知识点、英语语言应用能力要求水平。要求考生具有能够准确通过阅读获得日常所需信息及具备基本中英互译能力，并掌握应用文写作的基本内容和方法，最终能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《大学英语》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	词汇、语法结构： (1)词法：词义运用、词形变化、词性转换； (2)动词时态、语态； (3)主谓一致； (4)非谓语（现在分词、过去分词、不定式）； (5)基本句型和句子成分； (6)各种从句（名词性从句、定语从句、同位语从句、状语从句）； (7)虚拟语气； (8)特殊句式结构（倒装、强调、省略）； (9)句法结构。	了解词法，能够根据词法推测单词意义；掌握动词时态、语态、主谓一致、非谓语动词等知识点，并能够运用到听说读写各种语言能力中；掌握各种常用句型和特殊句式结构，能够有效理解各种句式和句法结构。
2	阅读理解： (1)了解语篇和段落的主旨和大意； (2)掌握语篇中的事实和主要情节； (3)理解语篇上下文的逻辑关系； (4)对句子和段落进行推理； (5)了解作者的目的、态度和观点； (6)根据上下文正确理解生词的意思； (7)了解语篇的结论； (8)进行信息转换； (9)掌握出题类型：主旨大意题、细节题等。	了解语篇的有效组成部分和写作思路，会运用各种阅读策略和做题技巧进行解题。
3	翻译（英汉互译）： (1)词汇、句型、从句、语气语态等语法的综合运用； (2)句子结构分析； (3)词义的选择与引申法； (4)词类的转换法； (5)扩充与缩略法； (6)词序转换法；	了解翻译的基本要求和基础翻译理论，掌握并熟练运用各种翻译技巧，从而有效地将原文翻译成符合目的语表达习惯的文本。

4	<p>写作:</p> <p>(1) 掌握常用应用文写作(如:推荐信,投诉信,便条、海报等)的基本内容和格式;</p> <p>(2) 能够按照要求准确恰当地表达主要思想;</p> <p>(3) 写作条理清晰,有逻辑;</p> <p>(4) 语句连贯、无重大语言错误,字数在120字左右。</p>	<p>掌握常用应用文体的写作格式和内容,会运用英语语言清晰恰当地表达主要思想。</p>
---	---	---

五、考试题型及分值分布

- | | |
|---------|----------------------------------|
| 1. 词汇语法 | 单项选择题: (20*1=20分) |
| | 填空题: (10*1=10分) |
| 2. 阅读理解 | 单项选择题: (15*2=30分) |
| 3. 翻译 | 英译中: (5*2=10分)
中译英: (5*2=10分) |
| 4. 写作 | 应用文写作题: (1*20=20分) |

六、教学参考书

- [1] 郭俊兰. 大学英语综合教程. 北京: 北京理工大学出版社, 2014.
- [2] 刘绍龙. 英语A级真题考试指南. 北京: 世界图书出版公司, 2019.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《行政管理学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生运用所学行政管理知识分析问题和解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考行政管理专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生掌握《行政管理学》基本理论，掌握行政管理原理、行政环境、行政职能、行政组织、人事行政、行政领导与行政监督、行政决策与行政执行、行政方法与行政效率、行政发展等基本知识，认识行政管理学的基本学科体系和范式架构。考查学生综合运用所学知识分析问题和解决问题的能力。

三、考试方法和考试时间

《行政管理学》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	绪论： 行政管理学的基本范畴； 行政管理学的对象、内容和方法和特点； 西方行政管理学的演进； 我国行政管理学的发展；	掌握行政管理学的一般基础理论，行政管理学的对象、内容和方法；行政管理学的产生和发展趋势，提高学习行政管理学重要性的认识。
2	行政管理原理： (1) 行政管理原理概述； (2) 体制上的封闭原理； (3) 能位原理； (4) 弹性原理和权变原理； (5) 可比性原理； (6) 优化原理和效益原理；	掌握体制上的封闭原理、能位原理、弹性原理和权变原理、可比性原理、优化原理和效益原理基本知识。
3	行政环境： 行政环境概述； 行政环境与行政管理的关系； 我国现阶段行政环境的主要特点；	掌握行政环境与行政管理的关系和我国现阶段行政环境的主要特点等相关知识。
4	行政职能： (1) 行政职能概述； (2) 行政职能体系； (3) 行政职能转变；	掌握行政职能运行的具体内容和方法，行政职能的含义和特点，行政职能体系以及西方国家行政职能的演变过程，转轨时期我国行政职能的转变的方向、基本内容。

5	行政组织： (1) 行政组织概述; (2) 行政组织的类型与结构; (3) 行政组织理论; (4) 行政组织编制管理;	掌握行政组织的基本理论, 行政组织的类型和结构和行政组织理论的演变以及行政组织的编制及管理原则和方法。
6	人事行政： (1) 人事行政概述; (2) 人事行政的发展历史; (3) 国家公务员制度;	掌握人事行政概念、西方国家公务员制度的演变和基本理论、中国公务员制度的建立的指导原则和主要机制和国家公务员的内涵、义务与权利以及国家公务员的管理制度基本知识。
7	行政领导与行政监督： (1) 行政领导与行政监督概述; (2) 我国的行政领导体制与行政监督制度; (3) 国外的行政监督制度;	掌握行政领导与行政监督基本理论和行政领导体制与行政监督制度基本知识。
8	行政决策与行政执行： (1) 行政决策与行政执行概述; (2) 行政决策体制与行政决策模式; (3) 行政沟通、行政协调与行政控制;	掌握行政决策与行政执行的概念和行政决策体制以及行政沟通、行政协调与行政控制等相关知识。
9	行政方法与行政效率： (1) 行政方法概述; (2) 定性行政方法与定量行政方法; (3) 行政效率的测定; (4) 提升我国国家机关行政效率的措施;	掌握定性行政方法与定量行政方法和行政效率的测定以及提升我国国家机关行政效率的措施相关知识。
10	行政发展： (1) 行政发展概述; (2) 行政发展的未来趋势; (3) 行政管理向政府治理的转向;	掌握行政发展的含义和行政发展的未来趋势以及行政管理向政府治理的转向基本知识。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (20*1=20 分)
2. 多项选择题: (10*2=20 分)
3. 名词解释题: (4*5=20 分)
4. 简答题 (4*6=24 分)
5. 论述题 (1*16=16 分)

六、教学参考书

[1]杜宝贵. 行政管理学概论. 高等教育出版社 2017 年.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《管理学基础》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试的管理素质和能力。包括对管理学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考行政管理专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解管理学课程的基本概念、基本理论，掌握管理学的基本方法。要求考生具有决策、计划、组织、领导、控制等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《管理学基础》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	总论： 管理活动与管理理论； 管理道德与企业社会责任； 全球化与管理； 互联网时代的管理；	掌握管理活动与管理理论的一般基础理论，管理道德与企业社会责任、全球化与管理，互联网时代的管理基本知识。
2	决策与计划： (1)策的涵义与作用； (2)决策的程序、影响决策的因素； (3)决策的基本方法与技巧； (4)计划的概念和性质； (5)计划的内容、计划的种类及与实际工作的联系； (6)如何编制工作计划、目标管理；	掌握决策的涵义与作用，掌握决策的基本方法与技巧，能做出简单，准确的决策解计划的涵义，特点。掌握计划的种类，目标管理及战略管理的内容，能有效的运用目标管理和战略管理做出相应的分析。
3	组织： 组织的概述； 组织的结构类型； 组织设计； (4)组织运行； (5)团队组织与合作； (6)组织冲突与变革；	掌握组织的内涵，要素，掌握组织工作的原理与影响组织设计的因素，运用组织设计的程序和方法，能有效的配置组织员工的能力，引导组织变革基本知识。

4	<p>领导:</p> <p>(1) 领导概述;</p> <p>(2) 领导理论;</p> <p>(3) 领导激励;</p> <p>(4) 沟通</p>	掌握导的含义,作用,类型,掌握领导的相关理论,原则,灵活运用领导的艺术,塑造好的领导风格基本知识。
5	<p>控制:</p> <p>(1) 控制的概述;</p> <p>(2) 控制的工作过程;</p> <p>(3) 控制的原则与方法;</p>	掌握控制的概念,特点,掌握控制的类型,目标以及与计划的关系,能熟练运用控制的方法,制定出合理的控制不骤。
6	<p>创新:</p> <p>(1) 管理的创新职能和创新职能的基本内容;</p> <p>(2) 企业技术创新和技术创新的战略及其选择;</p> <p>(3) 企业组织结构创新和制度文化创新;</p>	掌握管理的创新职能及其基本内容,掌握企业技术创新和企业组织结构创新和制度文化创新基本知识。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (20*1=20 分)
2. 多项选择题: (10*2=20 分)
3. 名词解释题: (4*5=20 分)
4. 简答题: (4*6=24 分)
5. 论述题: (1*16=16 分)

六、教学参考书

[1]周三多.陈传明.管理学(第5版).高等教育出版社2018年.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《仓储与配送管理》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的仓储作业、配送中心运作的具体操作过程及现代化仓储配送管理的素质和能力。包括对《仓储与配送管理》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考物流管理等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《仓储与配送管理》课程的基本概念、基本理论，掌握仓储与配送管理的基础知识、仓库规划与布局、仓储作业和库存管理、仓储安全、特种物资仓储管理、仓储机械设施、仓储与配送信息技术的基本方法。要求考生具有理解仓储、仓储管理及物流配送的基本概念及功能，掌握仓储作业、配送中心运作的具体操作过程及现代化仓储配送管理技术，掌握各类仓储与配送设施，培养学生掌握仓储与配送过程中涉及的各类具体作业的操作等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《仓储与配送管理》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	仓储与仓储管理的定义	掌握仓储和仓储管理的基本概念、仓储功能，理解仓储活动的意义、作用。
1. 1	仓储管理的对象及内容	理解仓储管理的内容和地位，了解我国仓储发展的现状及发展趋势。
2	仓库的概念及分类	掌握仓库的基本概念和功能；了解仓库的不同分类。
2. 1	仓库的结构与布局	掌握仓库的结构；了解仓库使用规划。
2. 2	自动化立体仓库和虚拟仓库	掌握自动化立体仓库的结构和优点；理解自动化立体仓库的主要技术和虚拟仓库的结构。
3	配送的概念与发展	掌握现代配送的概念及与运输的区别，了解国内外配送的发展现状。
3. 1	配送的分类及功能	掌握常见的五大类配送类别，理解配送的功能作用。
3. 2	配送合理化	掌握配送合理化的标准和措施；熟悉不合理配送的表现和配送的共同要求。
4	配送中心功能	理解配送中心的功能及与物流中心的区别；掌握配送中心的功能；掌握常见配送中心类别；了解我国配送中心发展现状。
5	仓储配送中心规划	了解仓储配送中心选址流程；理解影响选址和规划的各类因素。

5. 1	仓储配送设施内部布局与流程	掌握仓储配送中心的区域布置和一般的业务流程。
6	仓储配送作业管理	理解进货流程，掌握商品验收的内容、要求和方法；商品堆垛要求和搬运的改善原则和方法。熟悉常见的搬运方式。
6. 1	储存作业	掌握五种储存策略、优缺点和适用情况。熟悉常见的储位指派法则。
6. 2	盘点及订单作业	理解盘点作业的目的及盘点流程，掌握盘点方法和盘点结果差异性分析；订单处理的内容。了解传统订货方式和现代电子订货方式。
6. 3	补货及出库作业	熟悉补货方法及补货时机。掌握出库作业的流程；出库要求及出库作业中发生问题的处理方法。
7	库存控制	了解库存的作用和类别；掌握库存费用的构成要素。了解 ABC 分析法的管理原理，学会重点管理。掌握经济订货批量模型的运用原理，能求解订货批量、订货点。了解两种订货方法的运用原理，会分析适应情况。熟练求解订货量、订货周期、最高库存量。
8	仓储配送成本管理与绩效评估	了解仓储配送成本的构成及成本分析的目的和意义。熟悉仓储配送成本控制的策略与方法。了解绩效评价对仓储配送成本管理的重要性，掌握绩效评价体系。
9	仓储安全管理	了解仓储安全管理的重要性和安全作业的基本要求。了解仓储治安管理的内容和要求，熟悉消防安全的基本知识以及特殊物品的火灾的扑救方法。
10	特种物资的仓储管理	了解冷藏品、油品的仓库管理知识。熟悉危险品的种类、包装要求、仓储的基本要求。
11	仓储配送设备技术	了解装卸搬运设备、集装单元器具设备、货架储存设备等相关设备的基本功能，经济、了解自动分拣设备和自动引导车的用途。
12	特种物资的仓储管理	了解物流条码及其在仓储管理中的应用；了解 EDI 技术的运用；了解管理信息系统的用途；了解 EOS、POS、RF 技术在仓储中的运用。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题：(20 分)
2. 多项选择题：(30 分)
3. 简答题：(20 分)
4. 计算题：(10 分)
5. 论述题：(20 分)

六、教学参考书

[1] 张念. 仓储与配送管理（第三版）. 大连：东北财经大学出版社，2012.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《管理学原理》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的认识管理活动的各项职能和管理活动的各种规律，并能运用所学的内容认识、分析并解决实际问题素质和能力。包括对《管理学原理》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考物流管理专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《管理学原理》课程的基本概念、基本理论，掌握运用所学的内容认识、分析并解决实际问题的基本方法。要求考生具有掌握管理的基本思想和基本理论框架基础上，能够认识管理活动的各项职能和管理活动的各种规律，并能运用所学的内容认识、分析并解决实际问题等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《管理学原理》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	管理和管理的特征；管理者；管理现方法；管理学环境。	了解管理和现代管理的定义，现代管理体系和管理现代化的要素，现代管理学的学习内容和方法，学习管理学的意义。
2	早期管理思想；古典管理理论；行为管理理论；现代管理理论。	了解泰罗科学管理理论，法约尔一般管理理论，韦伯的理想行政组织理论和霍桑试验过程，掌握以上理论产生的时代背景及优缺点，掌握管理理论丛林来源及主要流派，运用管理理论发展新的态势。
3	决策的涵义与作用；决策的程序；影响决策的因素；决策的基本方法与技巧。	了解决策的涵义与作用，掌握决策的基本方法与技巧，能做出简单，准确的决策。
4	计划的概念和性质；计划的内容和种类；计划的种类及与实际工作的联系；如何编制详细的工作计划。	了解计划的涵义，特点。掌握计划的种类，目标管理及战略管理的内容，能有效的运用目标管理和战略管理做出相应的分析。
5	组织的概述；组织的结构类型；组织设计；组织运行；团队组织与合作。	了解组织内涵，要素，掌握组织工作的原理与影响组织设计的因素，运用组织设计的程序和方法，能有效的配置组织员工的能力，引导组织变革。
6	领导概述；领导理论；领导激励。	了解领导的含义，作用，类型，掌握领导的相关理论，原则，灵活运用领导的艺术，塑造好的领导风格。
7	控制的概述；控制的工作过程；控制的原则与方法。	了解控制的概念，特点，掌握控制的类型，目标以及与计划的关系，能熟练运用控制的方法，制定出合理的控制步骤。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (20 分)
2. 多项选择题: (30 分)
3. 简答题: (20 分)
4. 论述题: (30 分)

六、教学参考书

[1] 张金环等. 管理学原理 (第二版). 北京: 北京理工大学出版社, 2015.

湖南应用技术学院 2022 年“专升本”选拔考试

《电子商务概论》考 试 大 纲

一、考试性质

湖南应用技术学院 2020 年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试的电子商务基础与应用的素质和能力。包括对电子商务基础与应用课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考电子商务专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解电子商务概论的基本概念、基本理论，掌握电子商务基础与应用研究的基本方法。要求考生具有掌握互联网思维、移动电子商务的技术基础和商业模式、建立电子商务网站等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

电子商务基础与应用考试采用闭卷笔试，试卷满分 100 分，考试时间为 100 分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	电子商务概述	了解电子商务的类型：狭义电子商务、完全电子商务、不完全电子商务 B2B\B2C\C2C 等；掌握电子商务的构成要素：网络、电子商务用户、认证中心、配送中心、网上银行、商务活动管理机构，内容、发展史，掌握互联网思维
2	电子商务的商业模式	掌握商务模式 8 要素 internet、intranet、extranet、用户、物流配送、认证中心、银行、商家等、主要商务模式
3	B2C 电子商务：网络零售与网络服务	掌握网络零售模式、零售店经营的结构和功能，电子商务商店经营核心要素、网上服务业模式，现代服务业的特点。
4	B2B 电子商务：供应链管理与协同商务	掌握 B2B 电子商务的概念，特征，掌握电子商务交易活动的类型；供应链的概念及特点，电子供应链的概念。掌握协同商务的概念管理与协同商务的内容。
5	移动电子商务	了解移动电子商务的概念和内涵，掌握移动电子商务的技术特点与，掌握移动通信技术，掌握移动网络的类型。
6	网络营销原理与应用	掌握网络营销的含义特点与功能，掌握网络营销的基础理论，了解网络消费者的需求特征，购买决策的过程，了解营销型企业网站及其功能，掌握网络营销的基本理论、工具与方法
7	电子商务信息技术基础	掌握计算机网络的主要功能，理解有哪些特征，基本结构，了解数据通信系统的构成与传输方式。了解计算机网络、通信技术、Internet 技术、Web 技术基础
8	建立电子商务网站	阐述建立电子商务网站的过程，熟悉建立电子商务网站的方法，建立时

		需要考虑的主要问题。
9	电子商务安全技术	了解电子交易的安全需求和安全威胁，了解密码学的相关知识，理解加密技术。掌握数字加密技术、认证技术、防火墙技术、病毒防范技术
10	电子商务与网络支付	掌握电子现金，网络银行的基本概念，网络支付系统，掌握网上支付手段与工具，理解第三方支付及移动支付，了解大额支付平台。
11	电子商务物流	了解物流的相关概念与分类，掌握电子商务对物流的影响，了解电子商务物流的特点，掌握电子商务物流模式，了解影响企业物流模式选择的因素。掌握典型电子商务物流模式的选择。
12	电子商务法律与道德	熟悉电子商务法、了解电子商务交易中存在的法律问题。了解隐私权包括哪些内容；了解电子商务时代存在哪些税收的问题。
13	电子商务发展动态	掌握O2O电子商务模式的概念，了解O2O电子商务模式的概念，了解电子商务发展现状与发展趋势：O2O、跨境电商、农村电商的概念，了解农村电子商务常见的平台类型。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题：(15*1=15 分)
2. 多项选择题：(5*2=10 分)
3. 名词解释 (5*3=15 分)
4. 简答题 (5*6=30 分)
5. 综合应用题 (2*15=30 分)

六、教学参考书

- [1] 李洪心《电子商务概论》(第四版)，东北财经大学出版社，2014
[2] 万辉、魏华《电子商务概论》(第一版)，西安交大出版社，2014

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《国际贸易理论》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。《国际贸易理论》是电子商务专业的必修课程，是一门专门研究国际间商品交换的具体过程的学科，是一门具有涉外活动特点的实践性很强的综合性应用性科学。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考电子商务专业的考生。

二、考试的基本要求

考生通过本课程学习，要求掌握外贸业务的基本理论、基本知识和基本技能，了解进出口交易程序和国际货物买卖合同条款的拟定方法和技巧，从而在进出口业务活动中，既能正确贯彻我国对外贸易的方针政策，确保最佳经济效益，又能按国际贸易法规办事，成为外贸实用型人才，最终能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《国际贸易理论》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	绪论；国际贸易业务的磋商及合同的签订；交易磋商的一般程序	了解国际贸易的概念、基本原则；掌握发盘的定义、构成条件、撤销与撤回；还盘的定义及注意事项；接受的定义、有效接受的构成条件逾期接受问题以及接受的撤回；
2	国际货物销售合同的签订	了解合同成立的时间及生效的要件
3	商品的品名、品质、数量和包装；商品的质量；商品的数量；商品的包装	了解商品品质的表示方法、品质公差；商品数量的表示方法及溢短装条款；掌握运输标志；定牌和中性包装
4	国际贸易术语 国际贸易术语及国际贸易惯例 《INCOTERMS 2010》中6种主要的术语 《INCOTERMS 2010》中其他的贸易术语 贸易术语的选用	掌握《INCOTERMS 2010》的特点 掌握6种贸易术语的风险、责任、费用划分及其相关问题；运用贸易术语解释相关案例 其他贸易术语的含义、买卖双方的义务及贸易术语之间的比较 了解影响贸易术语选用的因素；结合具体的案例选用合适的贸易术语

5	国际商品的价格 作价的原则和方法 计价货币的选择及风险防范 佣金和折扣 贸易术语的换算 价格条款	掌握影响进出口商品价格的因素; 了解计价货币选择的原则以及规避风险的措施; 掌握佣金和折扣的计算 掌握 FOB 价、CFR 价、CIF 价之间的换算 价格条款的内容
6	国际货物运输 国际货物运输方式 国际货物运输单据 装运条款	掌握国际海洋货物运输中两种运输方式的基本特点 了解海运提单的概念、性质和作用、分类 了解装运时间、装运地和目的地、分批装运和转船的相关规定
7	国际货物运输保险; 国际货物运输保险概述; 海上货物运输保险承保的范围; 中国海上运输保险的险别; 伦敦保险协会海洋运输保险条款; 运输保险条款	掌握国际货物运输保险概念、原则 掌握损失的定义、种类, 共同海损的概念; 了解基本险别、附加险别 了解各条款的承保范围、除外责任 了解投保金额、保险单据的种类保险费的计算;
8	国际货款的结算 国际结算的票据 汇付和托收 信用证结算方式 结算方式的选择	掌握各种支付工具的概念; 汇票的种类及使用基本内容, 基本业务流程 掌握信用证的定义、特点、作用, 程序、种类 了解各结算方式的比较; 根据具体情况选择合适的结算方式
9	商品的检验、索赔、不可抗力 和仲裁; 商品的检验 索赔; 不可抗力; 仲裁	掌握商品检验的概念; 检验时间与地点的规定办法 罚金条款的规定 掌握不可抗力的含义、构成条件、规定方法以及注意事项; 仲裁的定义、特点、程序
10	进出口合同的履行 出口合同的履行 进口合同的履行	掌握出口合同履行的主要环节 掌握进口合同履行的一般程序

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (15*1=15 分)
2. 多项选择题: (5*2=10 分)
3. 名词解释: (5*3=15 分)
4. 简答题: (5*6=30 分)
5. 综合应用题: (2*15=30 分)

六、教学参考书

- [1] 吴国新. 国际贸易实务. 北京:机械工业出版社, 2007.
[2] 柯晶莹. 国际贸易实务. 长沙:湖南师范大学出版社, 2019.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《管理学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的管理素质和能力。包括对管理学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考酒店管理、财务管理专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解管理学课程的基本概念、基本理论，掌握管理学的基本方法。要求考生具有决策、计划、组织、领导、控制等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《管理学》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	总论： 管理活动与管理理论； 管理道德与企业社会责任； 全球化与管理； 互联网时代的管理；	掌握管理活动与管理理论的一般基础理论，管理道德与企业社会责任、全球化与管理，互联网时代的管理基本知识。
2	决策与计划： (1) 策的涵义与作用； (2) 决策的程序、影响决策的因素； (3) 决策的基本方法与技巧； (4) 计划的概念和性质； (5) 计划的内容、计划的种类及与实际工作的联系； (6) 如何编制工作计划、目标管理；	掌握决策的涵义与作用，掌握决策的基本方法与技巧，能做出简单，准确的决策解计划的涵义，特点。掌握计划的种类，目标管理及战略管理的内容，能有效的运用目标管理和战略管理做出相应的分析。
3	组织： 组织的概述； 组织的结构类型； 组织设计； (4) 组织运行； (5) 团队组织与合作； (6) 组织冲突与变革；	掌握组织的内涵，要素，掌握组织工作的原理与影响组织设计的因素，运用组织设计的程序和方法，能有效的配置组织员工的能力，引导组织变革基本知识。
4	领导： (1) 领导概述；	掌握导的含义，作用，类型，掌握领导的相关理论，原则，灵活运用领导的艺术，

	(2) 领导理论; (3) 领导激励; (4) 沟通	塑造好的领导风格基本知识。
5	行政组织: (1) 控制的概述; (2) 控制的工作过程; (3) 控制的原则与方法;	掌握控制的概念,特点,掌握控制的类型,目标以及与计划的关系,能熟练运用控制的方法,制定出合理的控制步骤。
6	创新: (1) 管理的创新职能和创新职能的基本内容; (2) 企业技术创新和技术创新的战略及其选择; (3) 企业组织结构创新和制度文化创新;	掌握管理的创新职能及其基本内容,掌握企业技术创新和企业组织结构创新和制度文化创新基本知识。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (20*1=20 分)
2. 多项选择题: (10*2=20 分)
3. 名词解释题: (4*5=20 分)
4. 简答题: (4*6=24 分)
5. 案例分析题: (1*16=16 分)

六、教学参考书

[1]周三多. 陈传明. 管理学 (第 5 版). 高等教育出版社 2018 年.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《现代酒店管理》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试的现代酒店管理素质和能力。包括对现代酒店管理课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专酒店管理专业的专科毕业生。

二、考试的基本要求

要求考生系统理解现代酒店管理课程的基本概念、基本理论，掌握现代酒店管理的基本方法。要求考生具有先进理念的接纳、决策、计划、组织、领导、控制、从业人员素养等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

现代酒店管理考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	现代酒店概述：国内外酒店空间、设备、产品和无形服务。	了解现代酒店功能布局、酒店类型和等级划分；掌握现代酒店的概念、酒店产品的特点和构成。
2	现代酒店管理基础：现代酒店管理理论基础、技能职能和方法。	了解科学管理理论、行为科学理论的两个重要理论，计划职能的作用，酒店管理中协调职能的作用，掌握不同管理层适用的指挥形式、实施控制职能的方法
3	现代酒店组织管理：现代酒店组织设计原则、组织机构和组织管理体制。	了解酒店组织设计基本构架，掌握现代酒店组织设计的原则。
4	现代酒店主要业务部门管理：前厅部、餐饮部、客房部三大酒店主题部门管理方法和模式。	了解前厅部、餐饮部、客房部岗位设置和组织结构、在酒店中的地位和作用；掌握前厅部工作程序、处理顾客投诉的方法、客房部的工作程序、餐饮部管理的基本方法。
5	现代酒店营销管理：现代酒店营销管理和营销策略。	了解酒店市场营销的重要意义；掌握现代酒店市场营销的概念和酒店市场营销的策略。
6	现代酒店人力资源管理：现代酒店人力资源管理概述和内容。	掌握人力资源的概念、规划、培训与开发。
7	现代酒店服务质量管理：现代酒店服务质量概念、管理和顾客评价体系。	掌握酒店服务质量的概念和构成、衡量酒店服务质量的标准、如何做好现代酒店服务质量管理。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择: (20 分)
2. 判断题: (10 分)
3. 名词解释 (20 分)
4. 简答题: (20 分)
5. 案例分析题: (30 分)

六、教学参考书

[1] 《现代酒店管理》, 主编: 周丽颖 机械工业出版社 2018 年 2 月第一版。

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《财务管理》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。《财务管理》课程以考察财务管理学科基础知识、基本理论和基本方法为目标，注重考察对财务管理基本理论和方法的应用能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考财务管理专业的考生。

二、考试的基本要求

考核的要求由简到繁分为“基本概念与原理”、“基本方法的初级应用”、“概念、原理与方法的综合应用”三个层次。“基本概念与原理”部分以客观题形式（单选、多选、判断）考核：要求学生能对基本概念和原理正确理解，抓住其关键点和相关理论依据，能在有关问题中认识和再现它们；“基本方法的初级应用”部分以简答题形式考核，要求学生能理清概念、原理所对应方法的关联关系，学会选用恰当的方法解决较为直观的问题；“概念、原理与方法的综合应用”部分以计算题形式考核：要求学生对相关概念、原理、方法有较为透彻的理解，并能将其进行综合分析应用，解决一些本课程中最重要且较复杂的问题。。

三、考试方法和考试时间

《财务管理》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	财务管理概述： 财务管理的产生与发展； 财务管理的机构与组织； 财务管理基本环境； 财务管理的金融市场环境； 财务管理的内容、目标。	一般了解：财务管理的产生与发展、财务管理的机构与组织、财务管理基本环境。掌握：财务管理的金融市场环境。重点掌握：财务管理的内容、目标。
2	财务管理的价值观： 资金风险的概念、种类及风险价值的估算； 资本资产定价模型及其应用； 资金时间价值的估算和应用。	一般了解：资金风险的概念、种类及风险价值的估算。掌握：资本资产定价模型及其应用。重点掌握：资金时间价值的估算和应用。
3	负债筹资管理： 长期借款筹资概念、种类与合同条款； 融资租赁的基本特征、租金的构成与每期应付租金的估算； 短期银行借款筹资的信用条件； 商业信用筹资的种类； 负债筹资的优缺点； 债券发行价格估算方法；	一般了解：长期借款筹资概念、种类与合同条款，融资租赁的基本特征、租金的构成与每期应付租金的估算，短期银行借款筹资的信用条件，公司债券的种类、发行资格与条件。掌握：商业信用筹资的种类、负债筹资的优缺点、债券发行价格估算方法。重点掌握：短期银行借款筹资实际利率估算、商业信用筹资成本估算及其决策评价。

	短期银行借款筹资实际利率估算; 商业信用筹资成本估算及其决策评价。	
4	股权筹资管理: 股权筹资的不同方式及其差异; 股票的种类、发行条件、发行与销售方式; 普通股与优先股的差别; 股票筹资的优缺点及其与债券的差别; 留存收益的内容及留存收益筹资的特点; 股票发行价格的相关规定及常用定价方法。	一般了解: 股权筹资的不同方式及其差异, 股票的种类、发行条件、发行与销售方式。掌握: 普通股与优先股的差别、股票筹资的优缺点及其与债券的差别、留存收益的内容及留存收益筹资的特点, 股票发行价格的相关规定及常用定价方法。
5	资本成本与资本结构: 资本结构理论的基本思想; 资本结构决策评价的企业价值分析法; 资本成本的估算、杠杆系数的估算; 用比较资本成本法和每股收益无差异点法进行资本结构的决策评价;	一般了解: 资本结构理论的基本思想, 资本结构决策评价的企业价值分析法。掌握资本成本的估算、杠杆系数的估算。重点掌握: 用比较资本成本法和每股收益无差异点法进行资本结构的决策评价。
6	流动资产投资管理: 现金、应收账款、存货管理的基本要求与内容; 现金、应收账款、存货持有动机与成本的内容; 信用政策的内容; 应收账款持有成本估算; 信用政策决策评价方法; 现金最佳持有量确定的方法; 存货经济订货批量确定方法。	一般了解: 现金、应收账款、存货管理的基本要求与内容。掌握: 现金、应收账款、存货持有动机与成本的内容、信用政策的内容。重点掌握: 应收账款持有成本估算、信用政策决策评价方法, 现金最佳持有量确定的方法, 存货经济订货批量确定方法。
7	长期资产投资管理: 固定资产投资的特征与种类; 固定资产租赁的特征与种类; 租赁决策分析方法; 固定资产投资决策的风险分析; 固定资产投资回收期、净现值、现值指数、内含报酬率等指标的估算; 固定资产投资项目现金流量的分析与估算; 用净现值、内含报酬率等评价指标对固定资产投资决策进行评价。	一般了解: 固定资产投资的特征与种类, 固定资产租赁的特征与种类、租赁决策分析方法, 固定资产投资决策的风险分析。掌握: 固定资产投资回收期、净现值、现值指数、内含报酬率等指标的估算。重点掌握: 固定资产投资项目现金流量的分析与估算, 用净现值、内含报酬率等评价指标对固定资产投资决策进行评价。
8	金融产品投资管理: 金融产品投资的概念、特征、主要种类、管理要求; 证券投资风险种类、相关系数 r 和 β 系数的概念和应用; 股票、债券收益率估算; 证券组合投资收益率估算;	一般了解: 金融产品投资的概念、特征、主要种类、管理要求, 证券投资风险种类、相关系数 r 和 β 系数的概念和应用。掌握: 股票、债券收益率估算, 证券组合投资收益率估算。重点掌握: 股票、债券价值估计。
9	收益分配管理: 收益分配原则、收益分配理论的种类和基本思想; 股票股利的相关计算; 股利政策各种类型的特征、优缺点; 股利支付程序与方式; 股票股利的影响及其与股票分割的差异; 股利政策各种类型的相关计算	一般了解: 收益分配原则、收益分配理论的种类和基本思想, 股票股利的相关计算。掌握: 股利政策各种类型的特征、优缺点, 股利支付程序与方式, 股票股利的影响及其与股票分割的差异。重点掌握: 股利政策各种类型的相关计算。
10	资金需求与增长率分析: 销售百分比法的原理与应用; 内涵增长率的概念与计算。	一般了解销售百分比法的原理与应用、内涵增长率的概念与计算。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (20*1=20 分)
2. 多项选择题: (10*2=20 分)
3. 判断题: (10*2=20 分)
4. 简答题: (4*6=24 分)
5. 计算题: (2*8=16 分)

六、教学参考书

[1]陶新元. 财务管理. 中国财政经济出版社. 2018 年.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《机械设计基础》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的专业知识素质和能力。包括对机械设计基础课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考机制、机电、汽车等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解机械设计基础课程的基本概念、基本理论，掌握机械设计的基本方法。要求考生具有机械零部件的方案设计、图纸绘制、各种手册查询等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

机械设计基础考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求	备注
1	机械设计基础概论	了解	
1.1	机器的组成及机械零件的设计原则		
1.2	机械零件的强度及现代设计方法	了解	
2	摩擦、磨损和润滑		
2.1	摩擦、磨损和润滑的定义及分类	了解	
2.2	润滑剂和润滑方法的选择	掌握	
3	三种常用平面机构		
3.1	自由度的定义及计算方法	掌握	
3.2	平面连杆机构的特点、类型及设计方法	掌握	
3.3	凸轮机构的特点、类型及设计方法	掌握	
3.4	间隙运动机构的特点、类型及设计方法	掌握	
3.5	平面连杆机构的特点、类型及设计方法	掌握	
4	螺纹连接与螺旋传动	掌握	重点
4.1	螺纹的主要参数	掌握	
4.2	螺纹连接的特点及连接方法	掌握	
4.3	螺栓连接的强度计算及结构设计	会计算	
4.4	螺纹传动自锁的条件（P112）	掌握	
5	带传动和链传动	掌握	
5.1	带传动和链传动的特点和适用范围（包括传动比范围、传递功率范围、传动速度范围）	掌握	重点

5. 2	带传动和链传动的受力分析和设计计算	会计算	重点
5. 3	V 带有哪几种型号及如何选择		
6	齿轮传动和蜗杆传动	掌握	重点
6. 1	齿轮啮合的基本条件	重点	
6. 2	齿轮传动和蜗杆传动的类型、特点及相应参数	掌握	
6. 3	齿轮传动和蜗杆传动的设计原则	掌握	
6. 4	齿轮传动和蜗杆传动的设计方法	掌握	
7	齿轮系传动	掌握	
7. 1	轮系的分类和功用	掌握	
7. 2	轮系传动比的计算	掌握	重点
8	轴		重点
8. 1	轴的分类及材料选择	掌握	重点
8. 2	轴的结构设计及强度计算	掌握	重点
9	轴毂连接	了解	
9. 1	轴毂连接的分类及应用实例		
10	轴承及其它常用零件、部件		
10. 1	轴承的类型及应用	了解	
10. 2	联轴器等其它常用零件	了解	

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (10*2=20 分)
2. 填空题: (10*2=20 分)
3. 判断题 (5*2=10 分)
4. 简答题 (3*10=30 分)
5. 综合题 (2*10=20 分)

六、教学参考书

- [1] 王凤平, 金长虹. 机械设计基础[M]. 北京: 机械工业出版社 (第 2 版), 2019
[2] 孙宝钧. 机械设计基础[M]. 北京: 机械工业出版社 (第 2 版), 2018 .

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《PLC 应用技术》考 试 大 纲

一、考试性质

湖南应用技术学院 2022 年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的综合素质和能力。包括对 PLC 应用技术课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考机械电子工程等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解 PLC 应用技术课程的基本概念、基本理论，掌握 PLC 应用技术的基本方法。要求考生具有了解 PLC 现状、PLC 组成、PLC 基本指令及功能等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

PLC 应用技术考试采用闭卷笔试，试卷满分 100 分，考试时间为 100 分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	PLC 的基础知识	了解、理解、掌握
1.1	PLC 概述（定义、简介、应用等）	理解、掌握
1.2	PLC 的组成与工作原理(PLC 硬件系统组成、主机、总线、编程器、PLC 软件系统、PLC 循环扫描方式、运行模式、滞后时间等)	理解、掌握
1.3	PLC 的编程语言与编程方法（编程语言等）	了解、理解
1.4	FX2N 系列 PLC 的型号、安装与接线（FX2N 系列 PLC 的基本单元的点数、输入输出方式等）	理解、掌握
2	FX2N 系列 PLC 基本指令的应用	了解、理解、掌握、会运用
2.1	逻辑取、输出及结束指令（LD、OUT、END、LDI、LDP、LDF 等）	了解、理解、掌握
2.2	触点串并联及置位/复位指令（AND、ANI、ANDP、ANDF、OR、ORI、ORP、ORF、SET、RST 指令、M 和 C 的类型及用法）	了解、理解、掌握、会运用
2.3	块及多重输出指令（掌握块及多重输出指令；能利用“起停保”、置位/复位及堆栈方法实现电路运行等）	了解、理解、掌握、会运用
2.4	延时控制方法（T 的类型及用法等）	了解、理解、掌握、会运用
3	FX2N 系列 PLC 顺序控制设计法的应用	了解、理解、掌握、会运用
3.1	选择序列结构的基本指令编程方法（顺序功能图中选择序列分支、合并的编程方法；顺序功能图中仅有两步的闭环处理等）	了解、理解、掌握、会运用
4	FX2N 系列 PLC 功能指令的应用	了解

4.1	传送指令与 7 段译码指令 (BMOV、FMOV、XCH、BCD、BIN 指令等)	了解
4.2	程序流程控制指令 (CJ、ALT 指令等)	了解

五、试卷题型及分值分布

1. 填空题: (20 分)
2. 单项选择题: (20 分)
3. 判断题: (20 分)
4. 简答题: (10 分)
5. 程序变换题: (10 分)
6. 设计题: (20 分)

六、教学参考书

- [1] 张万忠, 孙晋. 可编程控制器入门与应用实例 [M]. 北京: 中国电力出版社, 2005.
- [3] 廖常初. FX 系列 PLC 编程及应用 [M]. 北京: 机械工业出版社, 2005.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《汽车构造》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的学习和实践能力以及创新意识。包括对《汽车构造》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考汽车服务工程、车辆工程等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《汽车构造》课程的基本概念、基本理论，掌握汽车总体构造、各总成、零部件的构造、材料和工作原理，进行必要的结构分析。要求考生具有较强的专业能力；有较强的实践技能和解决实际问题的能力，具有一定的实践能力，同时具有一定的创新意识。要求学生有严谨求实的科学态度和刻苦钻研的学习作风，具有良好的社会责任感和良好的职业道德。能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《汽车构造》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考核知识点

编号	知识点	知识点简介	能力层次
1.1	概述	热机的不同分类	理解
1.2	四冲程发动机的工作原理	发动机结构的基本术语；四冲程汽油机的工作原理；四冲程柴油机的工作原理简介	应用
1.3	发动机的总体构造	机体组；曲柄连杆机构；配气机构；燃料供给机构；点火系统；冷却系统；润滑系统；启动系统	理解
1.4	发动机的主要性能指标与特性	动力性指标；经济性指标；发动机速度特性；发动机的工况与负荷	识记
1.5	内燃机名称及型号编制规则	国内外内燃机编号简介；国内外内燃机编号简介	应用
2.1	曲柄连杆机构	曲柄连杆机构	应用
2.2	四冲程发动机的工作原理	气缸体；气缸盖和气缸衬垫；油底壳	应用
2.3	活塞连杆组	活塞；活塞环；活塞销；连杆	应用
2.4	曲轴飞轮组	曲轴；曲轴扭转减震器；飞轮	
3.1	配气机构概述	功用；分类；充气效率	应用
3.2	配气机构的布置形式	气门布置形式；凸轮轴的布置形式；凸轮轴的传动	应用

		方式：气门数目及排列方式	
3.3	配气相位	进气门的配气相位；排气门的配气相位；气门重叠	理解
3.4	配气机构的主要零部件	气门组；气门传动组	应用
3.5	可变进气系统	可变进气门机构；双进气管分段工作进气系统；进气管长度及面积可变进气系统	应用
4.1	电控汽油喷射式燃料供给系统概述	功用；燃料简介；可燃混合气成分的表示方法；可燃混合气成分对发动机性能的影响；发动机各工况对可燃混合气浓度的要求	识记
4.2	燃料供给系统的组成和工作原理	概述；组成；燃油供给系统主要零件结构及工作原理	应用
4.3	发动机进、排气装置	发动机进气装置；发动机排气装置	应用
4.4	电控汽油喷射系统实例	电控喷射系统组成示意图	
4.5	汽油机涡轮增压	废气涡轮增压的工作原理；机械增压工作原理；双增压系统结构工作原理	识记
5.1	柴油机燃料供给系统概述	柴油机燃料供给系统的组成；柴油	应用
5.2	可燃混合气的形成与燃烧室	可燃混合气的形成与燃烧；燃烧室	综合
5.3	柱塞式喷油泵	功用与分类；柱塞式喷油泵	综合
5.4	机械控制轴向柱塞式分配泵	轴向柱塞式分配泵的结构；轴向柱塞式分配泵的工作原理；断油阀；液压式供油提前调节器	理解
5.5	电控柴油喷射系统	电控轴向式分配泵；电控径向柱塞式分配泵；电控泵喷嘴喷射系统；电控高压共轨喷射系统	应用
5.6	调节器	功用；分类；机械离心式调速器基本工作原理；典型调速器结构简介	理解
5.7	喷油器	孔式喷油器；轴针式喷油器	识记
5.8	柴油滤清器	纸质滤芯柴油滤清器	应用
6.1	汽油发动机点火系统概述	功用；分类；点火时刻	应用
6.2	电子点火系统	磁感应式无触点电子点火装置；霍尔感应式无触点电子点火装置；光电式无触点电子点火装置；点火系统主要原件	应用
6.3	微机控制点火系统	有分电器的微机控制点火系统；无分电器的微机控制点火系统	应用
7.1	发动机润滑系统	润滑系统的任务及润滑方式；润滑系统的组成	应用
7.2	润滑系统主要零部件	机油泵；滤清器	应用
8.1	发动机冷却系统概述	功用与分类；冷却液	应用
8.2	水冷系统	水冷系统的组成及水路；水冷系统的主要部件	理解
9.1	发动机起动系统概述	发动机的起动；汽、柴油机冷起动辅助装置	应用
9.2	起动机	直流电动机；操纵机构；离合机构	应用
10.1	新能源汽车简介	纯电动汽车	理解
10.2	燃料电池电动汽车	燃料电池汽车特点；氢气作为汽车燃料的特点；燃料电池电动汽车的组成；典型燃料电池轿车	应用
10.3	混合动力电动汽车	分类；典型结构	理解
10.4	太阳能汽车	太阳能汽车	应用

10.5	燃气汽车	概述：燃气汽车基本结构与原理	理解
11.1	汽车传动系统	传动系统的功用与组成；传动系统的分类与布置形式	识记
11.2	离合器	离合器的功用；离合器的组成及工作原理；膜片弹簧离合器；周布弹簧离合器	应用
11.3	机械变速器	变速器的功用；普通齿轮变速器；同步器；变速器操纵机构	应用
11.4	自动变速器	液力自动变速器；电控机械式变速器；机械式无极变速器；双离合变速器	应用
11.5	万向传动装置	概述；万向节；传动轴与中间支承	应用
11.6	驱动桥	概述；主减速器；差速器；半轴与驱动桥壳	识记
12.1	汽车行驶系统概述	功用；组成	应用
12.2	车架	边梁式车架；中梁式车架；综合式车架	应用
12.3	车桥	转向桥；转向轮定位；转向驱动桥	理解
12.4	车轮与轮胎	车轮；轮胎	应用
12.5	悬架	概述；弹性元件；减震器；非独立悬架；独立悬架	应用
12.6	电控悬架	概述；全主动悬架；半主动悬架	理解
13.1	汽车转向系统	转向系统的功用；转向系统类型及工作原理；转向系统概念	应用
13.2	机械转向系统	转向操纵机构；转向器；转向传动结构	理解
13.3	动力转向系统	液控式动力转向系统；电控动力转向系统；线传控制转向系统	识记
13.4	轿车四轮转向系统	电动四轮转向系统；前轮主动转向系统；可变齿比转向器	应用
14.1	汽车制动系统	制动系统的功用；制动系统的工作原理	应用
14.2	车轮制动器	盘式制动器；鼓式制动器；驻车制动器	应用
14.3	液压制动传动机构	人力液压制动系统；伺服液压制动系统	应用
14.4	防抱死制动系统	组成；工作过程	应用
14.5	防滑控制机构与电子稳定程序控制机构	防滑控制击鼓；电子稳定程序控制机构	应用
15.1	轿车车身概述	轿车车身分类；轿车车身的组成	应用
15.2	轿车车身本体结构	轿车车本身体结构；轿车车身壳体结构；轿车车身覆盖件结构；车门	理解
15.3	座椅及车窗	座椅；车窗；电动天窗	应用
15.4	安全保护装置	座椅安全带；安全气囊；电动后视镜	应用
15.5	汽车空调装置	组成及工作原理；电控空调系统	理解
15.6	汽车电子仪表及基表警告装置	汽车电子仪表；仪表警告装置	应用
15.7	灯光系统与信号装置	灯光系统；信号装置	理解
15.8	中央控制门锁及防盗报警装置	中央控制门锁；防盗报警装置	应用

五、考核方式及分值

1. 单项选择题：(10*2=20 分)

2. 填空题: (20*1=20 分)
3. 判断题 (10*1=10 分)
4. 名词解释题 (3*5=15 分)
5. 简答题 (3*5=15 分)
6. 问答题 (20*1=20 分)

六、教学参考书

- [1] 关文达, 汽车构造[M], 3 版, 北京: 机械工业出版社, 2011
- [2] 赵俊山, 孙永江, 汽车构造[M], 北京: 人民交通出版社, 2011

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《机械制造技术》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的专业知识素质和能力。包括对机械制造技术课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考机制的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解机械制造技术课程的基本概念、基本理论，掌握机械制造的基本方法。要求考生具有机械零部件图纸绘制、工程材料、各种手册查询、零部件加工工艺方法制定等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

机械制造技术考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试知识点

编号	知识点	知识点简介	能力层次	备注
1	机械工程材料	1) 金属材料的强度、硬度、力学性能 2) 热处理	理解、应用	重点
2	铸造工艺基础理论	1) 铸造的实质及应用 2) 合金的铸造性能 3) 铸造结构工艺性	识记、理解	
3	锻压加工工艺基础理论	1) 锻压加工工艺基础及应用 2) 锻压结构构件技术及应用	理解、应用	
4	金属切削加工	1) 切削运动及切削要素基础 2) 刀具 3) 金属切削过程中及基本规律 4) 机械加工过程与工艺规程	理解、综合	重点
5	机床常用夹具	1) 机床夹具的主要功能与工件的定位 2) 各类机床夹具 3) 专用夹具的设计方法	理解、应用	重点
6	典型零件表面加工	1) 典型表面加工工艺 2) 典型零件加工工艺过程	识记、理解	
7	特种加工技术	1) 特种加工工艺 2) 精密加工、超精密加工和细微加工	理解、应用	

注：1、能力层次为“识记”、“理解”、“应用”、“综合”四个层次；

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (10×2=20 分)
2. 填空题: (10×2=20 分)
3. 判断题 (5×2=10 分)
4. 简答题 (3×10=30 分)
4. 综合题 (2×10=20 分)

六、参考书

- [1]宋昭祥. 机械制造基础. 北京: 机械工业出版社, 2019.
- [2]张玉玺. 机械制造基础. 北京: 清华大学出版社, 2018.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《数字图形图像处理》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。主要目的是测试考生应用图像处理软件进行图像处理的素质和能力，包括对数字图形图像处理课程各项内容的掌握程度以及应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考数字媒体艺术、视觉传达设计专业、环境设计专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统的理解数字图形图像处理课程的基本概念、基本理论，掌握数字图形图像处理的基本方法。要求考生具有图像处理能力、视觉表现能力，能综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

数字图形图像处理考试采用机试，试卷满分100分，考试时间为180分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	图像处理基础知识	
1. 1	图像类型	理解、识记
1. 2	分辨率	理解、识记
1. 3	图像常用格式	理解、识记
1. 4	色彩模式	理解、识记
2	Photoshop 基本操作	
2. 1	文件管理方式	掌握、应用
2. 1. 1	新建文件	掌握、应用
2. 1. 2	打开文件	掌握、应用
2. 2	储存方式和格式要求	
2. 2. 1	储存图像	掌握、应用
2. 2. 2	辅助工具介绍	掌握、应用
2. 3	编辑操作技法	
2. 3. 1	图像尺寸调节	掌握、应用
2. 3. 2	画布大小调节	掌握、应用
2. 3. 3	图像复制变形等常见操作方法	掌握、应用
2. 4	选区操作	

2. 4. 1	选区的基本操作：全选、反选、取消选区、移动选区	掌握、应用
2. 4. 2	魔棒工具的使用	掌握、应用
2. 4. 3	选区编辑方法	掌握、应用
2. 5	调整图像色彩关系	
2. 5. 1	认识直方图	理解、识记
2. 5. 2	色彩色调调节	掌握、应用
3	Photoshop 应用理论	
3. 1	图层概述及基本操作	掌握、应用
3. 1. 1	图层原理	理解、识记
3. 1. 2	图层基本操作：新建、复制、显示与隐藏、锁定等	掌握、应用
3. 2	排列与调整图层	掌握、应用
3. 3	图层样式	掌握、应用
3. 4	图层混合模式	掌握、应用
3. 5	图层蒙版	掌握、应用
3. 6	路径的操作与应用	
3. 6. 1	认识路径面板	理解、识记
3. 6. 2	钢笔工具创建路径	掌握、应用
3. 6. 3	形状工具创建路径	掌握、应用
3. 6. 4	编辑路径	掌握、应用
3. 6. 5	应用路径	掌握、应用
3. 7	文字的编辑与操作	
3. 7. 1	创建文字	掌握、应用
3. 7. 2	编辑文字	掌握、应用
3. 7. 3	沿路径创建文字	掌握、应用
3. 8	滤镜的基本含义及使用技巧	理解、应用
3. 9	通道的基本含义及使用技巧	理解、应用
4	Photoshop 应用实践	
4. 1	图案设计	理解、应用
4. 2	摄影照片后期处理	理解、应用
5	Photoshop 综合运用	
5. 1	广告设计	理解、应用
5. 2	海报制作	理解、应用

五、试卷题型及分值分布

1. 选择题：(20 分)
2. 填空题：(10 分)
3. 操作题一：(30 分)
4. 操作题二：(40 分)

六、教学参考书

[1] 王鹤, 黎珂位. Photoshop CC 图形图像处理教程. 南京大学出版社, 2015.

[2] 亿瑞设计. 画卷-Photoshop CS6 从入门到精通 (实例版) . 清华大学出版社, 2013.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《平面广告设计》(笔试+手绘) 考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生在平面广告设计中的综合学习素质和创意思维能力。包括对《平面广告设计》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考视觉传达设计专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《平面广告设计》课程的基本概念、基本理论，掌握平面广告设计的构成要素和基本方法，了解平面广告创意的重要性，能独立胜任版式编排设计。要求考生对色彩敏锐，能对美学有一定见解，具有广告创意、广告设计技巧等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

设计艺术学院2022年《平面广告设计》课程专升本考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为120分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	平面广告设计	
1.1	广告设计的相关概念	
1.1.1	广告定义、广告属性与分类、广告功能、广告业的发展方向	识记
1.2	平面广告的相关内容	
1.2.1	平面广告的分类、平面广告的构成元素	掌握
1.2.2	报纸广告特征；报纸广告的构成要素；报纸广告优劣；纸广告设计法则。	理解
1.2.3	杂志广告特征；杂志广告的构成要素；杂志广告优劣；杂志广告设计法则。	掌握
1.2.4	招贴广告特征；招贴广告的构成要素；招贴广告优劣；招贴广告设计法则。	掌握
1.3	广告创意思维：广告创意概念；广告创意作用与特征；广告创意获取步骤。	理解
1.4	平面广告设计中的图形	
1.4.1	广告图形的概念及作用；广告图形类型及特征。	理解

1. 4. 2	平面广告设计图形设计原则	理解
1. 4. 3	平面广告图形设计的类型与特征	掌握
1. 4. 4	平面广告图形创意；平面广告图形创意构成与表现。	应用
1. 5	平面广告设计中的文字与文案	
1. 5. 1	平面广告文字组成要素；标题的作用及创作要求。	掌握
1. 5. 2	广告文案概念；广告文案的构成要素。	掌握
1. 5. 3	广告文案的创意原则；广告文案的创意技巧。	应用
1. 6	平面广告设计中的色彩	
1. 6. 1	色彩概念；色彩模式；色彩分类与属性。	掌握
1. 6. 2	色彩搭配关系；色彩应用的基本原则。	应用
1. 7	平面广告设计的版式编排	
1. 7. 1	平面广告的视觉流程；平面广告版面编排的基本概念。	掌握
1. 7. 2	广告版面的构成模式；广告版面的设计技法。	应用
1. 7. 3	广告文字编排设计原则；广告设计文字编排技巧。	应用
2	手绘	
2. 1	POP 手绘广告设计	应用
2. 1. 1	POP 广告特征：传播效果直接，促销作用明显；创造购买气氛，美化购物环境；设计制作机动灵活。	应用
2. 1. 2	POP 广告的构成要素：编排；主标题；副标题；说明文字；插图；装饰	应用
2. 1. 3	POP 广告的排版技巧：直式排版；横式排版	应用
2. 1. 4	POP 广告的色彩运用：渲染法；吹色法；拓色法	应用
2. 1. 5	POP 广告设计原则：简洁大方的图形；灵活多变的技巧；俏丽明朗的色彩；流利整齐的文字。	应用
2. 2	POP 主题文字设计；POP 图形设计。	应用

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题：(2*10=20 分)
2. 多项选择题：(2*10=20 分)
3. 判断题：(1*10=10 分)
4. 简答题：(2*5=10 分)
5. 手绘题：(1*10+1*30=40 分)

六、教学参考书

- [1]陈阳、刘瑛著. 平面广告设计. 上海人民美术出版社, 2019年1月
[2]骆正茂著. 平面广告设计. 电子工业出版社, 2018年6月

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《数字媒体艺术基础》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。《数字媒体艺术基础》是数字媒体艺术专业专升本的必考科目，其主要目的是考核考生对设计基础、数字媒体艺术概论、摄影摄像、视听语言等数字媒体制作综合性专业知识的掌握程度，旨在检测考生是否具有理论与实践相结合的综合分析能力。考试对象为报考数字媒体艺术专业“专升本”考试的专科毕业生。

二、考试基本要求

要求考生系统地理解设计基础与数字媒体的基本理论，掌握摄影摄像的基本方法，能运用视听语言分析影像作品。要求考生具有数字媒体艺术认识及鉴赏能力及综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

数字媒体艺术基础考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为120分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	设计基础部分：素描、色彩、构成的基础知识	30分值
1. 1	设计素描概念	识记
1. 2	色彩的属性	掌握
1. 3	中西色彩发展史	理解
1. 4	色彩与环境设计专业的关系	应用
1. 5	设计构成概述	识记、掌握
1. 6	构成三要素中点、线、面的形式	理解、应用
1. 7	平面构成形式美法则和基本形的造型法则	理解、掌握
2	数字媒体艺术概论	20分值
2. 1	媒体与数字媒体	识记
2. 2	图像拼贴与数字艺术	理解、掌握
2. 3	数字媒体艺术简史	理解、掌握
2. 4	数字媒体艺术与信息化设计	理解、掌握
2. 5	数字媒体艺术与创意	理解、掌握
3	摄影摄像	20分值
3. 1	摄影摄像器材	识记
3. 2	曝光与测光	识记、掌握
3. 3	白平衡与色彩	理解、掌握

3. 4	画面构图	理解、应用
3. 5	光线	
3. 5. 1	光线的种类	理解、掌握
3. 5. 2	光线的方向	理解、掌握
3. 5. 3	不同方向光线的特性	运用
4	视听语言	30 分值
4. 1	画面语言的含义、特性及表现力	理解、掌握
4. 2	景别的分类与功能	理解、掌握
4. 3	镜头形式	
4. 3. 1	固定画面的概念、功能	理解、掌握
4. 3. 2	运动镜头的种类、功能、拍摄要求与注意事项	掌握、运用
4. 3. 3	长镜头的定义、种类、拍摄要求与注意事项	识记、掌握、运用
4. 4	蒙太奇的内涵、种类与功能	识记、掌握
4. 5	声音与声画关系	
4. 5. 1	声音类型	识记
4. 5. 2	人声语言：对白、独白、旁白、解说词	理解、掌握
4. 5. 3	音乐音响的作用	理解、掌握
4. 5. 4	声画关系的类型及特点	理解、掌握

五、试卷题型及分值分布

1. 选择题：(10*2=20 分)
2. 判断题：(10*1=10 分)
3. 名词解释：(3*4=12 分)
4. 简答题：(3*6=18 分)
5. 综合题：(2*20=40 分)

六、教学参考资料

书籍：

- [1]李四达. 数字媒体艺术概论. 北京：清华大学出版社，2017
[2]赵慧英，王杨. 视听语言. 北京：北京大学出版社，2016.

影片：

- 1.《霸王别姬》
- 2.《阿甘正传》
- 3.《美丽人生》
- 4.《我的父亲母亲》
- 5.《肖申克的救赎》

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《环境设计基础》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的设计专业基础理论知识的掌握程度以及设计思维表达的素质和能力。包括对《设计素描》、《设计色彩》、《设计构成》、《室内设计艺术史》等课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔并报考环境设计专业的专科毕业生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解设计基础课程的知识，掌握中外建筑以及室内装饰艺术发展的基本理论。要求考生具有对设计的理解能力、设计思维的表现方法、手绘表达的专业技能与方法等综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《环境设计基础》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为120分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	设计基础部分：素描、色彩、构成的基础知识	30分值
1. 1	设计素描概念	识记
1. 2	色彩的属性	掌握
1. 3	中西色彩发展史	理解
1. 4	色彩与环境设计专业的关系	应用
1. 5	设计构成概述	识记、掌握
1. 6	构成三要素中点、线、面的形式	理解、应用
1. 7	平面构成形式美法则和基本形的造型法则	掌握、理解
2	室内设计艺术史	30分值
2. 1	中国部分	
2. 1. 1	秦汉时期的家具与室内陈设特点	识记
2. 1. 2	隋唐时期的家具与室内陈设特点	识记
2. 1. 3	宋元时期的家具与室内陈设特点	识记
2. 1. 4	明清时期的建筑发展的知识	掌握
2. 1. 5	明清时期的家具与室内陈设特点	掌握

2. 1. 6	中国民居建筑的特色	应用
2. 2	外国部分	
2. 2. 1	外国古代建筑时期的装饰特点	识记
2. 2. 2	中世纪时期的建筑装饰风格特点	识记
2. 2. 3	文艺复兴时期建筑装饰特点	识记
2. 2. 4	西方古典主义、巴洛克和洛可可风格特征	理解
2. 2. 5	19世纪时期新材料与新技术运动发展特点	掌握
2. 2. 6	20世纪时期建家具与艺术装饰特点	应用
2. 2. 7	20世纪晚期的设计特点	理解
3	设计与表现	40 分值
3. 1	设计素描的创新思维表现	
3. 1. 1	设计素描的联想表现	掌握
3. 1. 2	设计素描的创意表现	掌握
3. 1. 4	设计素描的创意表现方法	应用
3. 2	室内空间透视与效果图表现	
3. 2. 1	空间平立面布局分析能力	掌握
3. 2. 2	准确表达家具及空间尺寸	掌握
3. 2. 3	空间透视效果图表现	应用

五、试卷题型及分值分布

1. 填空题: (1*10=10 分)
2. 单项选择题: (1*10=10 分)
3. 简答题: (5*4=20 分)
4. 论述题: (10*2=20 分)
5. 手绘表达: (20*2=40 分)

六、教学参考书

- [1]李晓莹, 杨忠军. 室内设计艺术史 (第二版). 北京: 北京理工大学出版社, 2015.
- [2]周丽霞. 室内设计创意与表现. 北京: 清华大学出版社, 2013.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《池塘养鱼学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试的XXXX素质和能力。包括对池塘养鱼学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考水产养殖等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解池塘养鱼学课程的基本概念、基本理论，掌握池塘养鱼学的基本方法。要求考生具有鱼类人工繁殖，鱼苗鱼种培育，食用鱼养殖，综合养鱼，鱼类运输及越冬等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

池塘养鱼学考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	主要养殖鱼类的生物学	
1.1	鲤形目主要养殖鱼类、鲈形目主要养殖鱼类、鲇形目主要养殖鱼类	识记理解
1.2	滤食性鱼类、捕食性鱼类	识记理解
1.3	鱼类的生长特点	识记理解
1.4	产浮性卵、漂浮性卵、沉性卵、粘性卵鱼类生物学	识记理解
1.5	栖息水层和场所、对环境条件的适应性	识记理解
2	池塘养殖环境	
2.1	池水的物理性质、池水的化学性质	识记理解
2.2	浮游生物、底栖动物、高等水生植物、附生藻类、微生物	
2.3	池塘水质调控、池塘底质调控	识记理解
3	主要养殖鱼类人工繁殖	
3.1	亲鱼培育池的条件与清整、亲鱼的选择与运输、亲鱼的培育、亲鱼提前产卵的意义和措施	应用、综合
3.2	催产的基本原理、季节、催情亲鱼的选择与配组、催情剂的注射、效应时间、产卵	应用、综合
3.3	孵化的环境条件、孵化的操作与管理、受精率、孵化率和出苗率的计算	应用、综合
4	鱼苗、鱼种的培育	
4.1	鱼苗、鱼种的分期及形态、鱼苗、鱼种的食性与摄食、鱼苗、鱼种的生长、鱼苗的质量鉴别	识记，理解
4.2	静水土池塘鱼苗培育	应用、综合

4.3	室外土池塘培育鱼种、网箱培育鱼种	应用、综合
5	食用鱼的饲养	
5.1	食用鱼养殖的技术经济考核指标、养殖周期	理解, 应用
5.2	池塘条件、池塘改造、池塘的清整	应用、综合
5.3	鱼种规格、鱼种来源、鱼种放养时间	应用、综合
5.4	混养的优点、混养的生物学基础——主要养殖鱼类之间的关系、确定主养鱼类和配养鱼类、混养类型及生产模式、放养模式设计、放养密度	理解, 应用
5.5	轮捕轮放的作用、轮捕轮放的条件、轮捕轮放的方法、套养鱼种	应用、综合
5.6	池塘施肥、投饲	应用、综合
5.7	池塘管理的基本要求、池塘管理的基本内容、池塘水质调控	应用、综合
5.8	“八字精养法”综述	应用、综合
6	综合养鱼	
6.1	综合养鱼的生物学原理、综合养鱼的特点、综合养鱼的意义	识记, 理解
6.2	鱼渔综合经营模式、渔农综合经营模式、渔牧综合经营模式、渔畜农综合经营模式、基塘体系、多层次综合利用养殖模式	应用、综合
6.3	稻田养鱼的历史和现状、稻鱼共生理论、稻田养鱼技术..	理解、综合
7	活鱼运输.	
7.1	溶解氧、水温、其他理化因子、鱼的体质	应用、理解
7.2	运输工具、运输前的准备	应用、综合
7.3	密封式运输、开放式运输、无水湿法运输、麻醉运输、低温无水运输、模拟保活运输	应用、综合
8	鱼类越冬	
8.1	水文和物理状况、气体状况、pH、营养盐类、底质、生物状况	识记, 理解
8.2		识记, 理解
8.3	越冬池塘的选择及处理、越冬鱼的选择及消毒处理、鱼类越冬期的管理	应用、综合
8.4	鱼类在越冬期死亡的原因、鱼类在越冬期死亡事例原因分析及采取的措施	应用、综合
8.5	生物增氧概念、生物增氧技术	应用、综合

五、试卷题型及分值分布

- 1. 单项选择题: (20 分)
- 2. 填空题: (20 分)
- 3. 判断题: (10 分)
- 4. 名词解释题: (10 分)
- 5. 简答题: 20 分
- 6. 论述题 20 分

六、教学参考书

- [1] 李家乐主编.《池塘养鱼学》.中国农业出版社 2020
- [2] 申玉春主编.《鱼类增养殖学》.中国农业出版社 2008

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《水生生物学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试的综合实践素质和能力。包括对《水生生物学》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考水产养殖学等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《水生生物学》课程的基本概念、基本理论，掌握水生动植物调查的基本方法。要求考生具有掌握看水调水、预防鱼病的本领，服务生产，能熟练进行显微镜的操作等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《水生生物学》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	1.水生生物学的定义、内容和任务 2.水体生物分区	识记 理解
2	1.藻类定义 2.藻类的主要特征 3.藻类的细胞结构 4.营养生殖、无性生殖、有性生殖 5.藻类的生态分布和意义	识记 理解 掌握 掌握 会运用
3	1.蓝藻门的主要形态、构造 2.解释：湖颤、假空泡、异形胞、厚壁孢子、段殖体 3.蓝藻门常见种类有哪些、如何区分？	理解 掌握 会运用
4	1.硅藻门有何特征？试述其细胞壁结构。 2.解释：壳套、壳缝、假壳缝、相连带、复大孢子、中轴区 3.硅藻门常见种类有哪些、如何区分？ 4.硅藻有何价值？	识记 理解 掌握 会运用
5	1.金藻门有何特征？ 2.金藻门常见种类有哪些、如何区分？ 3.试述金藻在水体中的作用。	理解 掌握 会运用
6	1.黄藻门有何特征？ 2.黄藻门常见种类有哪些、如何区分？ 3.试述黄藻在水体中的作用。	理解 掌握 会运用
7	1.隐藻门有何特征？ 2.隐藻门常见种类有哪些、如何区分？ 3.试述隐藻在水体中的生态分布和意义。	理解 掌握 会运用
8	1.甲藻门有何特征？ 2.试述横裂甲藻亚纲细胞壁的结构。 3.试述甲藻在水体中的作用。	理解 掌握 会运用
9	1.裸藻门的主要特征。 2.裸藻门常见种类有哪些、如何区分？ 3.试述裸藻在水体中的生态分布和意义	理解 掌握 会运用

10	1.绘出衣藻细胞模式图，并举例说明绿藻门的特点。 2.解释：接合生殖、似亲孢子、帽状环纹、青苔、鞭毛藻类 3.如何区别绿藻纲和接合藻纲的常见种类? 4.试述绿藻与水产养殖的关系。	识记 \理解 掌握 会运用
11	1.名词解释：伪足、小膜口缘区、包囊。 2.简述原生动物的生态分布特点及其水产养殖和环境保护的关系。 3.掌握引起鱼病的原生动物的形态特征。	识记 理解 会运用
12	1.简述轮虫的主要特征。 2.解释：焰茎球、咀嚼器、孤雌生殖、卵胎生。 3.试述轮虫与水产养殖的关系。	理解 掌握 会运用
13	1.绘枝角类外形和内部构造的模式图，注明各部位的名称。 2.解释：后腹部、刚毛式、壳刺、壳弧、卵鞍、肛陷。	掌握 掌握
14	1.解释：桡足类、无节幼体、桡足幼体。 2.简述桡足类的基本特征。 3.试述哲水蚤目、剑水蚤目、猛水蚤目的主要区别。 4.试述桡足类的经济价值及其与渔业的关系。	识记 理解 掌握 会运用
15	软体动物门的主要特征，螺蛳，贝壳外壳特征。	掌握
16	水生维管束植物与水产养殖的关系；水生维管束植物生态类群	会运用

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题 (2*10=20 分)
2. 填空题 (1*15=15 分)
3. 名词解释 (3*5=15 分)
4. 简答题 (5*4=20 分)
5. 论述题 (10*3=30 分)

六、教学参考书

[1]赵文主编.《水生生物学》.中国农业出版社 2016

[2]孙成渤主编.《水生生物学》.中国农业出版社 2014

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《园林植物》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的植物方向专业素质和能力。包括对园林植物课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考园林专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解园林植物课程的基本概念、基本理论，掌握识别植物的基本方法。要求考生具有识别鉴定、综合利用、审美等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

园林植物考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	园林植物器官的形态与结构	识记、理解
1.1	根的形态结构与变态类型	识记园林植物根的主要功能与根系种类，理解根中变态根的类型，并能识别生活中常见植物的变态根类型
1.2	茎的形态结构与变态类型	识记园林植物茎的主要功能与茎的生态习性种类，理解茎中变态茎的类型，并能识别生活中常见植物的变态茎类型
1.3	叶的形态结构与类型	识记园林植物叶的主要组成与类型，掌握叶序的不同类型与区别，理解并能识别生活中常见植物的单复叶叶类型
1.4	花的组成、类型与花序的类型	识记园林植物花的主要组成与类型，掌握花的雄雌蕊类型，同时掌握花序的不同类型，理解并能识别生活中常见植物的花序类型
1.5	果实的类型与常见果实的识别	识记园林植物果实的主要组成与类型，掌握果实的分类原则，理解并能识别生活中常见植物的果实类型
2	园林植物的观赏特性	识记、理解、应用
2.1	园林植物的树形体量	识记园林植物株形的主要特点，并能举例常见植物的树形，在植物造景中能灵活运用。
2.2	园林植物的叶的观赏特性	识记园林植物叶的主要观赏树种，弄清色叶树种定义与类型，同时能灵活在植物造景中进行运用。
2.3	园林植物花的观赏特性	识记园林植物花的主要观赏类型，弄清花相定义与类型，同时能灵活在植物造景中进行运用。
2.4	园林植物果的观赏特性	识记园林植物果色、果形、果香的主要观赏类型，同时能灵活在植物造景中进行运用。
2.5	园林植物其他部分的观赏特性	识记园林植物特殊部位的观赏特性记住要类型，同时能灵活在植物

		造景中进行运用。
3	园林植物的配置	识记、理解、应用
3.1	园林植物造景的配置原则	识记园林植物在造景中的配置原则，理解造景原则，并能在实际生活中应用。
3.2	园林植物造景配置的方式	识记园林植物在造景中的配置方式，理解不同配置方式运用空间的差异，并能在实际生活中应用。
4	常见园林植物识别与应用	识别、应用
4.1	常见乔木的识别、应用与栽培设施	能识别常见园林乔木 100 种，并能在不同空间中熟练运用，并能进行栽培养护管理。
4.2	常见灌木的识别、应用与栽培设施	能识别常见园林灌木 60 种，并能在不同空间中熟练运用，并能进行栽培养护管理。
4.3	常见多年生花卉的识别、应用与栽培设施	能识别常见园林花卉 40 种，并能在不同空间中熟练运用，并能进行栽培养护管理。
4.4	常见水生植物的识别、应用与栽培设施	能识别常见园林花卉 20 种，并能在造景中熟练运用，并能进行栽培养护管理。

五、试卷题型及分值分布

1. 名词解释 (8*2=16 分)
2. 填空题 (30*1=30 分)
3. 选择题 (10*1.5=15 分)
4. 简答题 (5*5=25 分)
5. 设计题 (14 分)

六、教学参考书

- [1] 顾建中主编，《园林植物识别与应用》，科学技术出版社，2019 年 2 月。
- [2] 胡宝忠主编，《植物学》，中国农业出版社，2002 年。
- [3] 卓丽环著，《园林树木学》（第二版），中国农业出版社，2019 年 8 月。

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《园林规划设计》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试学生园林规划设计的素质和能力。包括对园林规划设计课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考园林等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解园林规划设计课程的基本概念、基本理论，掌握设计的基本方法。要求考生具有对园林进行布局、运用园林设计原理、运用多种设计方法等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

园林规划设计考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	绪论 (1)园林与风景园林。 (2)风景园林规划设计。 (3)风景园林规划设计教与学。	(1)熟悉园林与风景园林的内容。 (2)熟悉风景园林规划设计的内容。 (3)了解风景园林规划设计教与学的内容。
2	第一章 城市绿地的效益 (1)生态效益。 (2)社会效益。 (3)经济效益。	(1)掌握生态效益的具体内容。 (2)掌握社会效益的具体内容。 (3)熟悉经济效益的具体内容。
3	第二章 中外风景园林概述 (1)中国风景园林概述。 (2)外国风景园林概述。	(1)掌握中国古典园林的发展历史分期及其特点。 (2)了解日本古典园林。 (3)了解西亚古代园林。 (4)掌握欧洲古代园林中的意大利园林、英国园林、法国园林及西方现代园林。
4	第三章 风景园林景观构成要素 (1)自然要素。 (2)历史人文要素。 (3)工程要素。	(1)熟悉自然要素和历史人文要素包含的内容。 (2)熟悉各工程要素的具体内容。
5	第四章 风景园林规划设计基本原理 (1)生态学原理。 (2)园林美学原理。 (3)环境心理学原理。	(1)掌握生态学原理在风景园林规划设计中的应用。 (2)掌握形式美与中国古典园林艺术的相关概念、内容及其在园林设计中的应用。 (3)熟悉环境心理学的相关概念及其在园林规划设计中的运用。
6	第五章 植物造景 (1)植物造景的意义与特点。 (2)植物造景的依据与原则。 (3)植物造景的形式与类型。 (4)植物造景设计。	(1)熟悉植物造景的意义与特点等内容。 (2)了解植物造景的依据与原则及植物造景的形式与类型等内容。 (3)掌握植物造景设计的内容。

7	第六章 城市及绿地系统规划 (1)城市规划与设计。 (2)城市绿地系统规划。 (3)城市绿化树种规划。	(1)熟悉城市规划与设计的相关人物以及相对应的人物。 (2)掌握城市绿地系统规划的内容。 (3)掌握城市绿化树种规划。
8	第七章 城市公园规划设计 (1)城市公园概述。 (2)公园规划设计基本理论。 (3)公园规划设计的程序与内容。 (4)综合公园规划设计。 (5)其他公园规划设计。	(1)掌握我国城市公园的分类及其具体内容。 (2)掌握公园规划设计基本理论的具体内容。 (3)掌握公园规划设计的程序与内容。 (4)掌握综合性公园的规划设计。 (5)掌握植物园、动物园、儿童公园、运动公园及纪念性公园的规划设计内容。
9	第八章 居住区绿地规划设计 (1)居住区绿地的概念。 (2)居住区绿地的组成与定额指标。 (3)居住区绿地规划设计原则。 (4)居住区绿地规划设计的基础工作。 (5)居住区绿地规划设计。	(1)掌握居住区绿地的概念。 (2)知道居住区绿地的组成与定额指标。 (3)知道居住区绿地规划设计原则。 (4)知道居住区绿地规划设计的基础工作。 (5)掌握居住区绿地规划设计内容。
10	第九章 防护绿地与生产绿地规划设计 (1)防护绿地规划设计。 (2)生产绿地规划设计。	(1)熟悉防护绿地规划设计。 (2)熟悉生产绿地规划设计。
11	第十章 单位附属绿地规划设计 (1)工业企业单位附属绿地规划设计。 (2)公共事业单位附属绿地规划设计。	(1)掌握工业企业单位附属绿地规划设计。 (2)熟悉公共事业单位附属绿地规划设计。
12	第十一章 风景名胜区、森林公园规划设计 (1)风景名胜区、森林公园的基本概念。(2)风景名胜区规划。 (3)森林公园规划。	(1)熟悉风景名胜区、森林公园的基本概念。 (2)掌握风景名胜区规划。 (3)熟悉森林公园规划。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (20*2=40 分)
2. 填空题: (10*1=10 分)
3. 名词解释 (5*2=10 分)
4. 问答题 (4*5=20 分)
5. 设计题 (2*10=20 分)

六、教学参考书

- [1] 胡长龙主编,《城市园林绿地设计》,上海科技出版社,2008 年。
- [2] 胡长龙主编,《园林规划设计》,中国农业出版社,2010年6月。

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《土壤肥料学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试课程的实践应用素质和能力。包括对土壤肥料学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考园艺、林学等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解土壤肥料学课程的基本概念、基本理论，掌握学会利用和改良土壤的方法、措施，掌握肥料合理施用的依据和基本方法。要求考生具有评土、用土、改土的方法、措施和科学施肥等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

土壤肥料学考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	绪论	
1.1	土壤、土壤肥力、肥料的概念；	掌握土壤、土壤肥力、肥料的概念
1.2	土壤肥力的四大因子及相关性。	理解水肥气热与土壤肥力的关系
2	土壤矿物质、土壤有机质、土壤生物、土壤水分及土壤空气	
2.1	土壤粒级、土壤质地、土壤机械组成和质地分类、不同质地土壤的肥力特点和利用改良。	掌握土壤粒级、土壤质地的概念，理解土壤机械组成和质地分类，掌握不同质地土壤的肥力特点和利用改良方法。
2.2	土壤有机质的来源、含量、土壤有机质的元素组成和化学组成及其存在状态，土壤有机质矿质化和腐殖化过程以及影响转化的因素，土壤腐殖质的基本性质，土壤有机质作用和提高途径。	掌握土壤有机质的来源、含量、土壤有机质的元素组成和化学组成及其存在状态；理解土壤有机质矿质化和腐殖化过程以及影响转化的因素，土壤腐殖质的基本性质；掌握有机质在土壤肥力上的作用和提高途径。
2.3	土壤空气的组成及其特点、土壤空气和大气交换机制、土壤通气性指标和影响因素、土壤通气性的重要意义和调节措施；	理解掌握土壤空气的组成及其特点、土壤空气和大气交换机制；理解土壤通气性指标和影响因素；会运用土壤通气性的调节措施；
2.4	土壤水分的类型、凋萎系数、田间持水量；土壤水分含量的表达方式	掌握土壤水分的类型、土壤水分含量的表达方式
3	土壤孔性、结构性和耕性，土壤热量状况	

3.1	土壤容重、比重、密度及孔隙概念、类型，土壤孔隙计算方法，影响土壤孔隙的因素	掌握土壤容重、比重、密度及孔隙概念、类型，土壤孔隙计算方法，理解影响土壤孔隙的因素。
3.2	土壤耕性的概念及其好坏判断，土壤耕性的影响因素和改良；	掌握土壤耕性的概念及其好坏判断 土壤耕性的影响因素和改良；
3.3	土壤温度对植物生长发育的影响、对土壤肥力的影响，土壤热量的来源，土壤温度日变化和年变化及其影响因素，土壤温度调节措施。	理解土壤温度对植物生长发育的影响、对土壤肥力的影响，掌握土壤热量的来源，土壤温度日变化和年变化及其影响因素，掌握土壤温度调节措施。
4	土壤吸附性能、土壤酸碱性和氧化还原反应	
4.1	土壤的吸附性能概念及分类，土壤胶体类型及性质，阳离子交换概念、作用，阳离子交换量及影响因素、交换性阳离子类型、有效度，盐基饱和度；	理解土壤的吸附性能概念及分类，理解土壤胶体类型及性质，掌握阳离子交换概念、作用，阳离子交换量及影响因素、掌握交换性阳离子类型、有效度，盐基饱和度；
4.2	土壤酸碱性、土壤酸化过程、土壤酸性类型、土壤碱性来源及其指标、影响土壤酸碱性的因素，土壤酸碱性对土壤养分和作物生长的影响，土壤酸碱性的调节措施，	掌握壤酸碱性、土壤酸化过程、土壤酸性类型；掌握总碱度及碱化度概念；理解土壤碱性来源及其指标；掌握影响土壤酸碱性的因素，土壤酸碱性对土壤养分和作物生长的影响，会运用土壤酸碱性的调节措施。
4.3	土壤缓冲性的概念、土壤酸碱缓冲体系和作用	掌握土壤缓冲性的概念；理解土壤酸碱缓冲体系和作用
5	植物的营养成分，植物对养分的吸收，影响植物对养分吸收的外界环境条件，植物营养特性与施肥原则	
5.1	植物必需营养元素的判断标准、生理作用；植物的有益元素	掌握植物必需营养元素的判断标准、种类及生理作用；植物的有益元素的概念
5.2	植物根系吸收养分的部位、形态、特点、途径，根部对离子态养分吸收的主动吸收和被动吸收的特点及解释机理；影响根系养分吸收的外界环境条件；叶部（根外）营养的特点，影响叶部营养效果的因素	掌握植物根系吸收养分的部位、形态、特点、途径，理解根部对离子态养分吸收的主动吸收和被动吸收的特点及解释机理；掌握影响根系养分吸收的因素；掌握叶部（根外）营养的特点，影响叶部营养效果的因素
5.3	植物营养的共性和个性，植物营养的连续性和阶段性；养分归还学说，最小养分率，综合因子作用率	理解植物营养的共性和个性，掌握植物营养的临界期和最大效率期概念；掌握养分归还学说，最小养分率，综合因子作用率的内容。
6	氮肥、磷肥、钾肥	
6.1	植物氮元素的营养作用，元素缺乏或过多的症状，植物吸收氮素的形态；土壤中氮素的含量、来源和形态；土壤中氮素的转化，包括土壤氮素有效化和无效化途径；常见氮肥的种类、性质、含量、在土壤中的转化和施用肥料的利用率，合理施用及提高肥料利用率的途径。	理解植物氮元素的营养作用，掌握元素缺乏或过多的症状，掌握植物吸收氮素的形态；掌握土壤中氮素的含量、来源和形态；掌握土壤中氮素的转化，包括土壤氮素有效化和无效化途径；掌握常见氮肥的种类、性质、在土壤中的转化和施用肥料的利用率，会运用合理施肥及提高肥料利用率的途径。
6.2	植物磷元素的营养作用，元素缺乏或过多的症状，植物吸收磷素的形态；土壤中磷素的含量、来源和形态；土壤中磷素的转化，包括土壤磷的释放和固定；常见磷肥的种类、性质、含量、在土壤中的转化和施用肥料的利用率，合理施用及提高肥料利用率的途径。	了解植物磷元素的营养作用，掌握元素缺乏或过多的症状，掌握植物吸收磷素的形态；土壤中磷素的含量、来源和形态；掌握土壤中磷素的转化，包括土壤磷的释放和固定；掌握常见磷肥的种类、性质、在土壤中的转化和施用肥料的利用率，会合理施用及运用提高肥料利用率的途径。

6.3	植物钾元素的营养功能，元素缺乏或过多的症状，植物吸收钾素的形态；土壤中钾素的含量、来源和形态；常见钾肥的种类、性质、含量、在土壤中的转化和施用肥料的利用率，合理施用及提高肥料利用率的途径。	了解植物钾元素的营养功能，掌握元素缺乏或过多的症状，掌握植物吸收钾素的形态；土壤中钾素的含量、来源和形态；掌握常见钾肥的种类、性质、含量、在土壤中的转化和施用肥料的利用率，会运用合理施用及提高肥料利用率的途径。
7	中量元素肥料、微量元素肥料、复混肥料	
7.1	中量元素钙、镁、硫的典型的缺素症状，在植物体内的移动性；常见中量元素肥料的种类、性质	掌握中量元素钙、镁、硫的典型的缺素症状，在植物体内的移动性；常见中量元素肥料的种类、性质
7.2	微量元素硼、锌、铁的典型的缺素症状 常见中、微量元素肥料的种类、性质	掌握微量元素硼、锌、铁的典型的缺素症状常见中、微量元素肥料的种类、性质。
7.3	复混肥料的含义、有效养分含量的表示方法及分类，复合肥料的优缺点；主要复合肥料的种类、性质和施用，肥料混合的原则及掺混肥料的配制技术。	掌握复混肥料的含义、有效养分含量的表示方法及分类，理解复合肥料的优缺点；掌握主要复合肥料的种类、性质和施用，理解肥料混合的原则会计算掺混肥料的配制，运用该技术。
8	有机肥料的特性及作用，农业废弃物肥料，绿肥	
8.1	有机肥料的特点及其在农业生产中的作用	掌握有机肥料的特点及其在农业生产中的作用
8.2	农业废弃物肥料的类型，有机肥料的腐熟特征、腐熟需要的条件及其保肥措施，秸秆还田应注意的问题。	了解农业废弃物肥料的类型，掌握有机肥料的腐熟特征、腐熟需要的条件及其保肥措施，秸秆还田应注意的问题。
8.3	种植绿肥的意义，在土壤改良等方面作用，绿肥的种类，绿肥的肥效特点及利用方式，绿肥的翻压技术	理解种植绿肥的意义，掌握在土壤改良等方面作用，掌握绿肥的种类，绿肥的肥效特点及利用方式，会运用绿肥的翻压技术。

五、试卷题型及分值分布

- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1. 名词解释：(4*3=12 分) | 2. 填空题：(20*1=20 分) |
| 3. 单项选择题：(5*2=10 分) | 4. 计算题 (1*12=12 分) |
| 5. 简答题 (4*8=32 分) | 6. 论述题 (1*14=14 分) |

六、教学参考书

- [1]陆欣主编，《土壤肥料学》中国农业大学出版社，2011年
- [2]谢德体 主编，《土壤肥料学》（全国高等农林院校“十二五”规划教材），中国林业出版社，2015年。

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《园艺植物栽培学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试课程的实践应用素质和能力。包括对园艺植物栽培学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考园艺专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解园艺植物栽培学课程的基本概念、基本理论，掌握园艺植物的栽培管理技术。要求考生具有对园艺植物生长发育规律、园艺植物的繁殖、种植园的规划设计和种植制度、栽培技术运用等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

园艺植物栽培学考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	1) 园艺植物资源与分类。	
1.1	植物学分类	了解植物学分类
1.2	果树分类	掌握按叶生长期特性分类、生态适应性分类、生长习性及果树栽培学分类方法
1.3	蔬菜分类	掌握按产品器官分类、农业生物学分类方法
2	营养生长，生殖生长，器官生长相关性及园艺植物的生长发育周期	
2.1	园艺植物根系的来源、类型，变态根的特性与功能；园艺植物芽的类型及特性，茎的类型与特点，变态茎及其生长发育；叶的变态和异形叶片；果实的发育与成熟	掌握园艺植物根系的来源、类型，变态根的特性与功能；掌握园艺植物芽的类型及特性，茎的类型与特点，变态茎及其生长发育；叶的变态和异形叶片；理解果实的发育与成熟特性。
2.2	生长发育与环境条件。	理解园艺植物对温度的要求，温周期，高温及低温障碍；光照环境及需水特性；
2.3	器官生长相关性	掌握生长相关性的概念；理解地上部与地下部生长相关性，营养生长与生殖生长相关性，同化器官和贮藏器官相关性。
2.4	园艺植物的生长发育周期；	掌握园艺植物的生命周期，园艺植物的年生长周期，
3	种植园规划设计；种植制度；	

3.1	种植园规划设计的依据及主要内容，	识记种植园规划设计的依据及主要内容，
3.2	种植制度	掌握种植制度、连作、轮作、间作、套作和混作的概念，连作的优缺点及克服连作障碍的方法，轮作的原则，理解园艺植物种植制度的多样性
4	定植时期、定植密度和定植方式，定植前秧苗的准备和整地，定植与定植后管理。	
4.1	定植时期	掌握定植时期的概念，果树、观赏树木、蔬菜及花卉的定植时期
4.2	定植密度和定植方式	掌握定植密度的概念，影响作物定植密度的因素，理解及会运用定植方式
4.3	定植前秧苗的处理和整地，定植与定植后管理	掌握定植前秧苗的处理方法，会运用整地方式和挖穴定植技术，会定植与定植后管理技术。
5	育苗场地的条件与规划； 种子繁殖（检验 前处理 播种技术）； 营养繁殖（嫁接，压条，扦插，分生繁殖）。	
5.1	育苗场地的条件与规划	识记育苗场地的条件与规划内容
5.2	种子繁殖的特点与应用，种子质量的检验，前处理及播种技术	掌握种子繁殖的优缺点与在生产上的主要用途，种子质量的检验指标；掌握种子前处理及播种技术
5.3	营养繁殖（嫁接，压条，扦插，分生繁殖）	掌握嫁接、扦插、压条繁殖及分生繁殖的概念；掌握嫁接苗的特点影响嫁接成活的因素，理解砧木与接穗的相互影响，掌握砧木的选择及接穗的采集和贮运，会运用嫁接的时期和方法，嫁接苗的管理技术；掌握扦插的种类，会运用扦插方法及促进生根的方法；掌握压条的方法；掌握变态茎和变态根繁殖的方法。
6	土壤耕作方法，土壤改良，土壤消毒；营养元素、缺素诊断及施肥技术和水分管理技术。	
6.1	土壤管理，土壤耕作方法（清耕法、免耕法、覆盖法、生草法、休闲轮作）土壤改良（土壤熟化、土壤酸碱度的调节），土壤消毒（物理消毒、化学消毒）	掌握土壤管理的概念及土壤管理的目的，掌握土壤耕作方法的概念，理解清耕法、免耕法、覆盖法、生草法、休闲轮作耕作方法；会运用土壤熟化、土壤酸碱度的调节的方法；掌握土壤消毒的概念，会运用物理或化学消毒方法。
6.2	营养元素缺素诊断及施肥技术和水分管理技术。	理解营养诊断的概念，掌握缺素的外观诊断方法，理解土壤分析及植株营养诊断方法；掌握施肥时期及施肥数量的计算，会运用施肥方法；掌握灌溉方式，会运用喷灌、滴灌及地下灌溉技术，掌握果树和蔬菜的灌溉时期。
7	一般修剪方法技术，果树与观赏树木的树形； 果树修剪的技术（结果初期、中期和后期）； 草本植物的植株调整技术。	
7.1	植株生长控制的目的和意义	理解植株生长控制的目的，掌握植株生长控制的方法与术语
7.2	修剪的时期，修剪的基本手法与功能	掌握果树与观赏树木修剪的时期的判定，会运用短截、疏剪、缩剪、长放、开张角度、环剥、环割及倒贴皮、抹芽除萌、摘心剪梢、扭梢、圈枝别枝基本手法
7.3	果树与观赏树木的树形	掌握果树树形的类型，及树形结构的构成
7.4	草本植物的植株调整技术	掌握园艺草本植物摘心打杈、摘叶束叶、支架、压蔓引蔓的方法技巧。

五、试卷题型及分值分布

1. 名词解释: (4*3=12 分)
2. 填空题: (20*1=20 分)
3. 单项选择题: (6*2=12 分)
4. 判断题: (10*1=10 分)
5. 简答题 (4*8=32 分)
6. 论述题 (1*14=14 分)

六、教学参考书

- [1] 范双喜、李光晨主编,《园艺植物栽培学》,中国农业大学出版社(第二版),2019.
- [2] 喻景权主编,《蔬菜栽培学各论南方本(第四版)》,中国农业出版社,2012。
- [3] 陈杰忠主编,《果树栽培学各论南方本(第四版)》,中国农业出版社,2011。

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《土壤学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。《土壤学》课程的考试要求对土壤学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力，学生能明确土壤在农林生产和生态系统中的重要地位；掌握土壤学的基本理论、基本知识和基本技能，为合理利用和改良培肥土壤，经济合理地施用化学肥料和有机肥料打下坚实的理论基础。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考林学、园艺等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生通过本课程学习，在理论知识方面的要求：掌握决定土壤肥力物质基础的组成和性质，土壤固相部分的基本性质，土壤肥力因素的相关关系及调控；掌握土壤的形成及肥力演变规律。在技术技能方面的要求：能运用土壤学的基本知识，在林木培育中，因地制宜的制定栽培、灌溉和施肥计划；掌握不断提高土壤肥力的技术措施；根据土壤、植物以及肥料三者的关系，结合本地区的气候特点等因素掌握经济施肥和科学施肥的技术和方法。

三、考试方法和考试时间

土壤学考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	绪论	
1.1	土壤的概念及其内涵	掌握土壤的概念、土壤有哪些重要功能
1.2	土壤学学科体系	近代土壤学科发展的主要学派以及其主要观点
2	土壤的物质组成	
2.1	土壤矿物质	掌握矿物、同晶替代的概念、土壤的矿物组成、土壤粘土矿物的类型、理解为什么土壤粘土矿物一般以带负电荷为主。
2.2	土壤结构和力学性质	中国制土壤颗粒基本级分几级、土壤密度的概念、土壤容重的概念、土壤孔隙度的概念、由土壤容重和土壤密度如何推导土壤孔隙度、土壤质地的概念、中国土壤质地制将土壤质地分几组、砂质土在水肥气热诸肥力因素方面的特点、粘质土在水肥气热诸肥力因素方面的特点、土壤结构体的常见类型有哪些、团粒结构在土壤肥力上的意义、土壤结构的改良途径主要有哪些、土壤粘性的概念、土壤粘结性的概念、土壤课塑性的概念。

2.2	土壤有机质的来源、含量、土壤有机质的元素组成和化学组成及其存在状态，土壤有机质矿质化和腐殖化过程以及影响转化的因素，土壤腐殖质的基本性质，土壤有机质作用和提高途径。	掌握土壤有机质的来源、土壤有机质的元素组成和化学组成、存在状态、土壤简单有化合物矿质化过程和腐殖化过程的概念、影响土壤有机质转化的因素、有机质的碳氮比对其在土壤中分解速率的影响、有机质在土壤肥力上的作用和意义、有机质在生态环境上的作用和意义、土壤腐殖质的基本性质、提高耕作土壤有机质含量的途径、土壤生物按形态学分类的类群、土壤生物间存在哪些相互作用关系、根际的概念、根际效应的概念。
2.3	土壤空气的组成及其特点、土壤空气和大气交换机制、土壤通气性指标和影响因素、土壤通气性的重要意义和调节措施；	理解掌握土壤空气的组成及其特点、土壤空气运动的方式有几种、土壤通气性的概念、土壤通气性与植物生长的关系、土壤通气性的调节措施。
2.4	土壤水分的类型、凋萎系数、田间持水量；土壤水分含量的表达方式	掌握土壤液态水分的类型有哪些、常用的土壤水分常数有哪些、常用的土壤水分常数的概念、土壤含水量的表示方式有哪些、土水势的概念、各个土水势分势的概念。土面蒸发的概念、土面蒸发的过程分几个阶段、土壤有效水的概念以及上下限。
2.5	土壤温度对植物生长发育的影响、对土壤肥力的影响，土壤热量的来源，土壤温度日变化和年变化及其影响因素，土壤温度调节措施。	掌握土壤热量的来源、土壤比热容的概念、影响土壤比热容大小的因素、土壤温度状况调节的措施。
3	土壤吸附性能、土壤酸碱性和氧化还原反应	
3.1	土壤的吸附性能概念及分类，土壤胶体类型及性质，阳离子交换概念、作用，阳离子交换量及影响因素、交换性阳离子类型、有效度，盐基饱和度；	掌握土壤胶体的概念类型及性质、根据土壤胶体表面的性质和起源土壤胶体分哪两种、阳离子交换量的概念、土壤的吸附性能概念及含义，阳离子交换量及影响因素、交换性阳离子类型、交换性阳离子有效度的概念，盐基饱和度的概念。
3.2	土壤酸碱性、土壤酸化过程、土壤酸性类型、土壤碱性来源及其指标、影响土壤酸碱性的因素，土壤酸碱性对土壤养分和作物生长的影响，土壤酸碱性的调节措施，	掌握土壤溶液组成的特点、为什么说土壤溶液始终处于动态平衡中、土壤中氢离子的来源、土壤酸化过程分几步、土壤酸的类型、土壤碱性的形成机制主要有几个、土壤酸碱度的影响因素、土壤酸碱性对土壤养分和作物生长的影响、施用石灰或石灰粉调节土壤酸度时要考虑哪些因素。
3.3	土壤缓冲性的概念、土壤酸碱缓冲体系和作用	掌握土壤缓冲性的概念、土壤具有酸碱缓冲性而存在的缓冲体系体系是哪几个、土壤氧化还原体系的特点、土壤氧化还原状况的影响因素。
4	土壤的形成与发育过程	
4.1	土壤形成因素与作用	掌握土壤有几大成土因素、地质大循环的概念、生物小循环的概念、原生矿物的风化作用有几种、基本土壤形成过程有哪些、有机质积聚过程的概念、富铝化过程的概念、土壤剖面的概念、土壤发生层的概念、土体构型的概念、土壤基本发生层有哪些、硅铝率的概念、硅铝铁率的概念、土壤诊断层的概念、土壤诊断特性的概念。
5	土壤元素的生物地球化学循环	

5.1	土壤碳、氮、硫、磷、钾等的循环	掌握主导土壤碳循环的重要作用和过程有哪些、主导土壤氮循环的重要作用和过程有哪些、主导土壤硫循环的重要作用和过程有哪些、主导土壤磷循环的重要作用和过程有哪些、土壤钾的形态、主导土壤碳循环的重要作用和过程有哪些。
6	土壤肥力和养分管理	
6.1	土壤肥力	掌握土壤肥力的概念、土壤养分向根系的迁移途径有几条。
7	土壤污染与修复	
7.1	土壤污染	掌握土壤污染的概念、土壤背景值的概念、土壤背景值主要应用在哪些方面、土壤自净作用有哪几种类型、土壤环境容量的概念、土壤污染物的来源有哪些.
7.2	土壤修复	掌握土壤污染的源头防控措施、污染土壤的修复技术有哪些。
8	土壤退化与生态修复	
8.1	土壤退化与生态修复	掌握土壤退化的概念、我国土壤退化分为哪六类、土壤沙化的防治途径主要有几条、土壤流失的主要形成因素、土壤流失的防治措施有哪些。
9	土壤分类和调查技术	
9.1	土壤分类	掌握中国土壤系统分类一共分哪六级、湖南省的水平地带性土壤是什么、我国热带和亚热带地区的土壤垂直地带谱其湿润海洋性垂直地带谱是什么、我国热带和亚热带地区的土壤垂直地带谱其半干旱大陆性垂直地带谱是什么。

五、试卷题型及分值分布

1. 名词解释: (5*3=15 分)
2. 填空题: (10*2=20 分)
3. 单项选择题: (20*1=20 分)
4. 判断题 (10*1=10 分)
5. 问答题 (5*7=35 分)

六、教材及教学参考书

教材:

[1] 徐建明主编,《土壤学》,中国农业出版社,2019年12月,第四版。

参考书:

- [1] 陆欣主编,《土壤肥料学》,中国农业大学出版社,2011年6月,第二版
- [2] 谢德体 主编,《土壤肥料学》(全国高等农林院校“十二五”规划教材),中国林业出版社,2015年11月,第二版。

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《森林培育学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试的各项素质和能力。包括对森林培育学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考林学、园艺等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解森林培育学课程的基本概念、基本理论，掌握林木种苗培育、森林营造、森林抚育与收获的基本方法。要求考生具有掌握森林培育的基本原理和基础理论，重点熟悉不同林种、树种的培育技术，解决生产实践的各种问题，提高森林培育的科技水平和森林生产力等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

森林培育学考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	绪论	掌握森林培育学的概念，森林培育学在林业生产中的地位与作用
2	森林的生长发育及其调控	
2-01	林木个体的生长发育	了解林木个体生长发育过程
2-02	森林的生产功能及其调控	重点掌握森林生产力调控的途径。
2-03	林木群体的生长发育	了解林木个体生长发育过程
3	森林立地	
3-01	森林立地的基本概念	重点掌握森林立地相关概念，掌握立地因子类型，掌握立地、森林立地、立地因子、森林立地类型、立地质量等基本概念
3-02	森林立地分类和评价的理论基础	了解森林立地分类和立地质量评价的方法、过程以及造林地种类，悉立地衰退的原因、控制途径（难点），
3-03	森林立地分类和评价方法	掌握立地生产力维持途径与方法，立地因子、立地因子评价方法（难点）。
4	造林树种选择	

4-01	林种规划与林种规划	了解我国林业区划、林种区划方法、内容，各大区主要造林树种。
4-02	树种选择	掌握树如何正确统筹树种选择的物理因素和生物学因素(难点)，重点熟悉各林种树种选择应该考虑的因素，重点掌握适地适树途径与方法，熟悉树种选择的基础。
5	林分的结构及其培育	
5-01	林分密度的概念和意义	了解林分密度的作用，掌握确定密度的原则和方法。
5-02	种植点的配置	掌握培育混交林的意义、树种混交的主要类型、混交树种选择以及混交配置方法。
5-03	林分的树种组成	了解种间相互作用的主要方式，人工林轮作的作用与轮作方法。
6	林木种子	
6-01	良种来源与生产	了解良种来源与生产过程。
6-02	种实采集和调制	重点掌握种子采集期的确定和种子采集方法。
6-03	种子贮藏与催芽	掌握影响种子寿命的因素、种子休眠的原因，重点掌握种子贮藏和催芽方法。
6-04	林木种子品质检测	掌握林木种子品质检测技术，了解种源、林木良种生产基地。
7	苗木培育	
7-01	苗圃建立	了解苗圃地选择和苗圃规划设计。
7-02	苗木类型与苗木生长规律	重点掌握苗木年生规律、苗木施肥原则、影响扦插成活原理。
7-03	露地育苗	重点掌握裸根苗和容器苗培育方法。
7-04	工厂化育苗	掌握工厂化育苗方法。
7-05	苗木出圃与质量检验	重点掌握苗木质量评价方法。
8	造林整地	
8-01	造林方法	重点掌握造林地迹地清理方法和主要整地技术。
8-02	造林技术	重点掌握人工林营造方法。
8-03	各林种造林技术	熟悉各林种造林的主要技术，了解林冠下造林和人工促进天然更新的方法，环境条件与造林地整地的关系。
9	幼林抚育	
9-01	林地管理	掌握林地管理各环节的操作技术，重点掌握林地管理的基本原理，林地管理的环节、林地施肥的作用与方法、林木修枝的作用、时间。重点掌握植被管理基本原理、灌溉与排水、土壤及养分管理、保护林内枯落物、定株及幼林补植。
9-02	林木抚育管理	掌握林木管理各环节的操作技术，掌握主要包括修枝、摘芽、除蘖、平茬、间苗、接干技术。熟悉林木管理的作用（重点）和实施注意事项。

10	林农复合经营	
10-01	林农复合经营的概念	了解国内外林农复合经营的历程和现状、复合经营的主要模式，重点掌握林农复合经营的概念。
10-02	林农复合经营研究的主要内容	重点熟悉协调树木与作物矛盾的树种选择方法、林农复合经营中树木与作物复合中水分、养分、光照矛盾的协调方法，空间配置方法、林木经营方法。
10-03	林农复合经营系统的分类及其结构	了解林农复合经营空间结构和主要类型。
11	封山育林	
11-01	封山育林历史、概念、特点、作用	掌握封山育林的原则、条件与对象、类型与方法。
11-02	封山育林的措施、调查规划设计、组织实施及档案的建立	了解封山育林规划设计方法、封山育林组织实施及档案建立，理解封山育林与人工植被恢复方法的辩证统一。
12	森林抚育采伐	
12-01	森林抚育的目的意义及历史回顾	掌握森林抚育采伐的目的与意义。
12-02	抚育采伐的理论基础	掌握抚育采伐的几个基本概念，森林抚育采伐中确定采伐木的原则。重点掌握森林抚育采伐起始期、间隔期、抚育强度的确定方法，了解开展抚育间伐效果评价的方法。重点掌握林木分级方法及内容。
12-03	抚育采伐的种类和方法	重点掌握抚育采伐的种类及其区别与联系以及疏伐、生长伐各环节的内容。掌握透光伐、除伐、生长伐、疏伐卫生法的概念、区别、联系，了解公益林抚育采伐的内容。
12-04	抚育采伐的技术要求	重点熟悉森林抚育对象及林木抚育对象的确定标准。
13	林分改造	
13-01	林分改造的意义	了解次生林演替的过程几个阶段特点，重点掌握林分改造对象确定标准、次生林和封山育林的概念，掌握封山育林的类型与具体措施。
13-02	低效林及其分类	了解各林种低效林改造的区别与联系、次生林和低效林的类型。
13-03	低效林的形成与改造	熟悉低效天然林、人工林形成的原因。掌握低效林发生的原因及改造途径。
14	森林收获与更新	
14-01	森林收获作业法与更新简介	熟悉森林更新的类型与标准，各种收获作业的适用条件。
14-02	森林更新方式	了解更新采伐、拯救伐、矮林作业法、中林作业法等作业过程和要求。
14-03	择伐作业与更新	掌握择伐作业的涵义与种类、择伐作业的理论根据、择伐作业的应用条件与评价，择伐的特点。

14-04	渐伐作业与更新	掌握渐伐更新过程及其特点、渐伐的种类、渐伐的选用条件与评价，渐伐的特点。
14-05	皆伐作业与更新	掌握皆伐更新过程及其特点、皆伐的选用条件与评价，皆伐的特点。

五、试卷题型及分值分布

- 1. 名词解释 (3*5=15 分)
- 2. 选择题 (2*10=20 分)
- 3. 填空题 (1*20=20 分)
- 4. 简答题 (3*10=30 分)
- 5. 论述题 (1*15=15 分)

六、教学参考书

- [1] 翟明普主编. 森林培育学 (第三版), 中国林业出版社, 2016.
- [2] 孙时轩主编. 林木育苗技术, 金盾出版社, 2002.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《C语言程序设计》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的计算机C语言程序设计方面的素质和能力。包括对《C语言程序设计》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考数字媒体技术和物联网等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《C语言程序设计》课程的基本概念、基本理论，掌握C语言程序设计的基本方法。要求考生具有1. C语言概述；2.顺序结构程序设计；3.选择结构程序设计；4.循环结构程序设计；5.数组；6.函数；7.指针；8.结构体等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《C语言程序设计》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟

四、考试内容和考试要求

编号	章节	考试内容	考试要求	备注
1	C语言概述	1) C程序的结构	识记	
		2) 运行C程序的步骤和方法	应用	
2	顺序结构 程序设计 设计	1) C的数据类型及存储形式(基本类型：整型、实型、字符型)	识记、理解	
		2) C的常量的表示方法和变量的定义及初始化(标识符的命名规则)	识记	
		3) C运算符及其表达式(赋值运算符及表达式，算术运算符及表达式)，及其求值规则。	识记、理解	
		4) 不同类型数据间的转换与运算(隐含的数据类型转换和强制数据类型转换)	理解	
		5) 数据的输入输出(<code>scanf()</code> , <code>printf()</code>)，正确输入数据并正确设计输出格式	应用	
3	选择结构 程序设计	1) 关系运算符及表达式和逻辑运算符及表达式，及其求值规则	理解	重点
		2) 用if语句实现选择结构	应用	
		3) 用switch语句实现多分支选择结构	应用	
		4) 编写带有选择结构的语句及程序	综合	

4	循环结构 程序设计	1) 用 while 和 do-while 语句实现循环结构	应用	重点
		2) 用 for 语句实现循环结构	应用	
		3) 循环的嵌套	应用	
		4) continue 语句和 break 语句	应用	
		5) 编写带有循环结构的语句及程序	综合	
5	数组	1) 数组的概念、一维数组和二维数组	理解	重点
		2) 数组的定义、数组的初始化、数组元素的引用，数组的一般编程方法	综合	
6	函数	1) 函数定义的格式，包括类型、参数及返回值，调用函数	理解	重点
		2) 存储类别的含义、使用方法	理解	
		3) 变量的作用域和生存期	理解	
7	指针	1) 指针的概念、定义	识记、理解	
		2) 地址运算符与间接运算符	理解	
		3) 指针的应用	应用	
8	结构体	1) 结构体的含义、类型、初始化和引用	理解	
		2) 结构体类型	理解	
		3) 结构体数组和结构体指针	应用	

注：1、考试要求为“识记”、“理解”、“应用”、“综合”四个层次；

五、考核方式及分值

1. 单项选择题：(20*2=40 分)
2. 填空题：(10*1=10 分)
3. 程序填空题 (5*2=10 分)
4. 阅读程序题 (4*5=20 分)
5. 编程题 (2*10=20 分)

六、参考书

- [1]戴经国.C 语言程序设计. 成都：电子科技大学出版社，2017.
- [2]谭浩强.C 程序设计. 北京：清华大学出版社（第五版），2017 .

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《计算机网络》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生对计算机网络方面的知识所具备的素质和能力。包括对《计算机网络》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考物联网工程等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《计算机网络》课程的基本概念、原理。掌握网络规划设计的方法、网络设备的配置与管理、服务器的配置与管理的方法。具体要求包括：1. 计算机网络概述；2. 数据通信基础；3. 数据链路层；4. 网络层；5. 传输层；6. 应用层；7. 网络安全。具备一定综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《计算机网络》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试知识点

编号	知识点	考试内容	考试要求	备注
1	计算机网络概述	1) 网络的基本功能、硬(软)件系统构成	理解、	重 点
		2) 网络的分类、网络的拓扑结构	识记、理解	
		3) 协议的概念、OSI参考模型、TCP/IP参考模型	识记	
2	数据通信	1) 数据通信模型；	理解、识记	重 点
		2) 信息复用技术；	识记、理解	
		3) 传输介质：双绞线、光纤的特性及应用	识记	
		4) 互联网的接入方式	识记	
3	数据链路层	1) 数据链路层的作用；帧的封装及格式；	识记	重 点
		2) 以太网基本概念、常见标准、CSMA/CD协议；	识记、理解	
		3) 交换机分类、性能指标与选购、VLAN的划分	理解、应用	
		4) 无线网的常见标准、无线的组网方法	识记、理解	
4	网络层	1) 网络层的作用；网络层协议：ICMP/IGMP/IP；	识记、理解	重 点
		2) IP数据包格式；	识记	
		3) IP(V6)地址分类；子网的划分；超网的计算	应用	
		4) 路由的定义、路由类型：静态路由、动态路由(RIP)	应用	
		5) VPN的类型及VPN的建立	理解、应用	

5	传输层	传输层的作用、端口及协议(TCP/UDP)、netstat命令的使用	识记理解	
6	应用层	1)www的定义、http协议、URL、WEB服务器的创建(windows系统和Linux系统)	识记、应用	重 点
		2)FTP的定义、FTP协议、FTP服务器的创建(windows系统和Linux系统)	应用	
		3)DNS的定义、结构、查询方式；域名服务器的配置与管理(windows系统和Linux系统)	应用	
		4)DHCP的工作原理、DHCP服务器的配置与管理(windows系统和Linux系统)	应用	
		5)telnet的应用	应用	
		6)常用的网络命令的应用：net user、ipconfig、netstat、tracert	应用	
7	网络安全	1)安全威胁与安全服务	识记、理解	
		2)对称密钥体制与非对称密钥体制	识记、理解	
		3)防火墙的定义、作用、类型	识记、理解	
		4)入侵检测系统的定义、类型及部署	识记、理解	

五、考核方式及分值

1. 单项选择题：(20 空*1 分=20 分)
2. 填空题：(10 空*2 分=20 分)
3. 简答题 (4 题*5 分=20 分)
4. 应用题 (3 题*10 分=30)

六、教学参考书

- [1]柳青. 计算机网络技术基础任务驱动式教程. 北京:人民邮电出版社(第二版), 2016.
[2]黄传河. 网络规划与设计教程. 北京: 清华大学出版社(第三版), 2017

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《多媒体技术》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的多媒体技术方面的基本素质和能力。包括对《多媒体技术》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考“数字媒体技术”专业的考生考试形式及范围

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《多媒体技术》课程的基本概念、基本理论，掌握多媒体技术的基本方法。要求考生具有：多媒体技术基础知识；多媒体系统的关键技术；文本处理技术；图形图像处理技术；音频信息处理技术；视频信息处理技术；动画处理技术；多媒体应用系统等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《多媒体技术》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求	备注
1	<p>多媒体技术概述部分：</p> <p>1) 媒体、多媒体、多媒体技术的含义：什么是媒体？什么是多媒体？什么是多媒体技术？</p> <p>2) 媒体分为哪几类：</p> <p>一类从CCITT分为（感觉媒体、表示媒体、显示媒体、存储媒体、传输媒体）</p> <p>二类从计算机处理媒体信息的时效性上分为（静态媒体，时变媒体）</p> <p>3) 常见表示媒体包含的六种媒体元素有哪些？（文字、矢量图形、位图图像、音频、视频影像、动画）</p> <p>4) 多媒体技术具有哪些特征？（信息载体的多样性、集成性、交互性、协同性、实时性）</p> <p>5) 交互性具有什么特征？（低级交互，中级交互，高级交互）</p>	识记 理解	
2	<p>多媒体系统的组成：</p> <p>1) 多媒体操作系统（WINDOWS操作系统）</p> <p>2) 多媒体硬件系统（主要理解其包含的主要设备：多媒体光存储器及移动存储器，音乐合成及MIDI接口规范，视频接口及输入输出设备）</p>	理解	
3	<p>流媒体的技术基础：</p> <p>1) 流媒体的定义（采用流式传输的方式在Internet播放的媒体格式。）</p> <p>2) 多媒体与流媒体的区别与联系（多媒体技术具有的三个特点： 集成性 能够对信息进行多通道统一获取、存储、组织与合成。</p>	理解	

	<p>控制性 多媒体技术是以计算机为中心，综合处理和控制多媒体信息，并按人的要求以多种媒体形式表现出来，同时作用于人的多种感官。</p> <p>交互性 交互性是多媒体应用有别于传统信息交流媒体的主要特点之一。传统信息交流媒体只能单向地、被动地传播信息，而多媒体技术则可以实现人对信息的主动选择和控制。</p> <p>3) 流媒体数据流具有的三个特点：</p> <p> 连续性，实时性，时序性</p>		
4	<p>数据的压缩与存储技术：</p> <p>1) 多媒体数据的特点（数据量大、类型多、类型间差距大、输入输出复杂）</p> <p>2) 数据压缩的技术原理：无损压缩与有损压缩的特点（压缩后的文件质量不同，压缩时内存和磁盘占用空间不同，还原性上不同）</p> <p>3) 常用的数据压缩算法的类型（有损压缩、无损压缩，压缩算法如行程编码、哈夫曼编码）</p> <p>4) 光盘存储技术所具有的特点（高容量、廉价、通用、可靠性高的特点）</p> <p>5) 多媒体主要存储设备（光存储及移动存储）</p>	理解	
5	<p>多媒体虚拟现实技术：</p> <p>1) 虚拟现实技术的含义（虚拟现实技术囊括计算机、电子信息、仿真技术于一体，其基本实现方式是计算机模拟虚拟环境从而给人以环境沉浸感）</p> <p>2) 虚拟现实技术的应用领域（七大领域教育、军事、工业、艺术与娱乐、医疗、城市仿真、科学计算机，可视化）</p>	理解	
6	<p>文本信息的处理：</p> <p>1) 文字信息的表示及编码方案（西文编码 ASCII 码、汉字编码）</p> <p>2) 常用文本存储的类型</p>	理解	
7	<p>音频数字化：</p> <p>1) 音频数字化的具体过程（采样、量化、编码）</p> <p>2) 常用的音频采样率（音频采样率是指录音设备在一秒钟内对声音信号的采样次数，采样频率越高声音的还原就越真实越自然。在当今的主流采集卡上，采样频率一般共分为 11025Hz、22050Hz、24000Hz、44100Hz、48000Hz 五个等级，11025Hz 能达到 AM 调幅广播的声音品质，而 22050Hz 和 24000Hz 能达到 FM 调频广播的声音品质，44100Hz 则是理论上的 CD 音质界限，48000Hz 则更加精确）</p> <p>3) 采样频率与音质的关系（采样率是指每秒从连续信号中提取并组成离散信号的采样个数，它用赫兹（Hz）来表示。比特率是指每秒传送的比特(bit)数。单位为 bps(Bit Per Second)，比特率越高，传送的数据越大。显然，采样率和比特率越大，音质就越好）</p> <p>4) 数字音频的采样数据量的决定因素（音质因素、时间因素）</p> <p>5) 音频文件的常用格式及文件格式的转换（CDA、WAV MP3 WMA）</p>	理解 应用 综合	重点
8	<p>图像的数字化基础：</p> <p>1) 三基色与混色（混色的原理）</p> <p>2) 色彩三要素（亮度、色相、饱和度）</p> <p>3) 颜色模式（RGB CMY LAB HSBG 与位图模式、灰度模式）</p> <p>4) 图形与图像区别（概念不同，数据描述不同，屏幕显示不同）</p> <p>5) 常用图像文件格式及格式特点</p> <p>6) 图像文件的体积（像素尺寸、输出尺寸）</p> <p>7) 图像的数据量（根据像素、颜色深度计算一幅画的数据量大小）</p> <p>8) 图像的获取方式（理解图像扫描的过程）</p>	理解 应用 综合	重点
9	<p>图像处理软件 Photoshop：</p> <p>1) 图层的主要功能（一个图层可以是一个单独的元素）</p> <p>2) 通道的主要功能（存储图像的色彩资料，存储和创建选区，抠图）</p>	应用 综合	

10	<p>视频信息处理基础:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 视频的分类 (理解模拟视频的特点及视频的标准 PAL、NTSC、SECAM) 2) 视频主要参数及数据理计算 3) 数字视频的优、缺点 (高保真, 抗干扰强, 更具有交互性, 存储空间时间都比模拟视频好) 4) 数字视频编辑的主要方法 (拼接与裁剪) 5) 合成视频与视频合成的特点 6) 线性编辑与非线性编辑的特点 7) 常用视频文件的格式 (AVI、MOV、MPEG、RM) 及格式转换 8) 视频编辑的流程 (掌握添加和整理素材、编辑素材、项目的导出) 	理解 应用	重点
11	<p>动画基础知识:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 计算机动画的工作原理 (首先生成制作动画片所需要的数据, 即可以直接利用系统完成绘画工作, 也可以把人工绘制的画面数字化后输入计算机。其次让输入计算机的画面按规定的动作以每秒 24 幅生成动画片) 2) 计算机的分类 (依据空间的视觉效果分类、依据播放效果分类及动画的控制方式分类) 3) 常见动画软件 FLASH 4) 常用动画文件格式 (GIF 格式, AVI 格式) 	理解 应用	重点
12	<p>FLASH 动画软件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 在时间帧上, 帧的分类 2) 创建 FLASH 动画一般的设计步骤 3) 动画的类型 (重点逐帧动画、反向运动动画及补间动画) 4) 元件的类型 (重点按钮元件) 	理解 应用	
13	<p>多媒体应用系统:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 多媒体产品制作需遵守的四个阶段 2) 多媒体应用系统创作设计的过程 (重点脚本设计、编码集成) 	理解 应用	

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题: (20*2=40 分)
2. 填空题: (10*1=10 分)
3. 计算题 (2*5=10 分)
4. 简答题 (6*5=30 分)
4. 综合应用题 (1*10=10 分)

六、参考书

- [1]付先平、宋梅萍. 多媒体技术及应用(第2版) 清华大学出版社(第二版), 2012-09.
- [2]王小虎. 计算机多媒体技术(第二版) 中国铁道出版社, 2018-05.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《口语面试》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的语音语调与语言综合运用能力。包括对英语口语课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考我校英语、商务英语专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解英语口语课程的基本概念、基本理论，掌握英语口语的基本方法。要求考生具有语料理解能力、语言转述能力、语言表达能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

英语口语考试采用面试，试卷满分100分，考试时间为20分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	朗读短文，短文长度在120词左右。朗读的材料选自口语体短文或独白，属于口头交际范畴，如开场白、演讲、美文朗诵等。	主要测试考生的语音、语调、断句等朗读技巧和流利程度。
2	故事转述，考生将看到1个英文故事，阅读完毕2分钟后复述其内容。	主要测试考生语言转换理解能力与口头表达能力。
3	给定话题演讲，共3个话题，考生选取其中一个进行陈述。	主要测试考生对社会热点话题的思辨能力与英语语言表达能力。

五、试卷题型及分值分布

1. Loud Reading: (20分)
2. Retelling a story: (35分)
3. Talking on a given topic: (45分)

六、教学参考书

- [1]王守仁,何宁,俞希.口语教程1.上海外语教育出版社,2013.
- [2]李华东,新世纪英语口语教程1.外语教学与研究出版社,2010.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《英语写作》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的英语综合素质和能力。包括对《英语写作》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔并报考我校英语专业的高职高专毕业生。

二、考试的基本要求

要求考生能系统地理解《英语写作》课程的基本知识点。能在40分钟内根据作文题目、提纲或图表写出长度为120单词左右的短文，内容切题，结构严谨，条理清楚，语法正确，语言通顺，表达得体。同时还能根据提示，在30分钟内写出长度为70个单词左右的应用文，如便条。此外，要求考生掌握修辞格、各种文体及其篇章结构，如描写文、记叙文、说明文和议论文等。

三、考试方法和考试时间

《英语写作》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	选词填空：动词的时态、被动语态、虚拟语气、动词不定式、动名词、现在分词和过去分词、基本句型和句子成分、插入语、词形的转换等。	了解各语法专项的意义及特征；掌握各种时态语态从句等各个语法的基本用法；熟练掌握各种语法的运用，尤其是there be句型、定语从句等语法要点的应用。
2	语法改错：包括词语搭配、近义词辨析、动词时态、句型结构、复合句的关联和习惯用法等。	掌握正确语法结构；运用词汇、短语、语法结构知识解决实际问题。
3	修辞格：包括明喻、暗喻、借喻、拟人、对偶、夸张、反讽、双关、矛盾修辞法等。	掌握各类英语写作中的修辞手法。
4	各种应用文的写作技巧。包括通知、邀请函、感谢信、申请信、留言条、慰问信、约会或预约信、道歉信等。	了解各种应用文体的类型和特点；运用正确的英语写作格式（如书信、通知等），掌握重点类型的应用文写作。

5	短文写作的篇章结构安排和写作手段，包括记叙文、描写文、说明文、议论文等的写作要求和注意事项。	掌握一定的写作知识及技巧，能正确运用语法、修辞等方面知识，写出结构合理、观点正确、语言得体、内容充实、语法正确、语言通顺的文章。
---	--	--

五、试卷题型及分值分布

1. 选词填空：(10 分)
2. 语法改错：(10 分)
3. 修辞格判断：(5 分)
4. 便条写作：(35 分)
5. 短文写作：(40 分)

六、教学参考书

- [1] 戴炜栋. 写作教程[M]. 上海外语教育出版社, 2019.
- [2] 丁往道. 英语写作手册[M]. 外语教学与研究出版社, 2018.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《综合英语》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的英语语言应用素质和能力。包括对《综合英语》课程各项内容的掌握程度和用英语进行日常生活和工作交流能力的测试。考试对象为参加“专升本”选拔并报考我校英语、商务英语本科专业的高职高专毕业生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《综合英语》课程的基本知识点、英语语言应用能力要求水平。要求考生具有能够准确通过阅读获得日常所需信息及具备基本中英互译能力，并掌握应用文写作的基本内容和方法，最终能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《综合英语》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	<p>词汇、语法结构：</p> <ul style="list-style-type: none">(1) 词法：词义运用、词形变化、词性转换；(2) 动词时态、语态；(3) 主谓一致；(4) 非谓语（现在分词、过去分词、不定式）；(5) 基本句型和句子成分；(6) 各种从句（名词性从句、定语从句、同位语从句、状语从句）；(7) 虚拟语气；(8) 特殊句式结构（倒装、强调、省略）；(9) 句法结构。	了解词法，能够根据词法推测单词意义；掌握动词时态、语态、主谓一致、非谓语动词等知识点，并能够运用到听说读写各种语言能力中；掌握各种常用句型和特殊句式结构，能够有效理解各种句式和句法结构。
2	<p>阅读理解：</p> <ul style="list-style-type: none">(1) 了解语篇和段落的主旨和大意；(2) 掌握语篇中的事实和主要情节；(3) 理解语篇上下文的逻辑关系；(4) 对句子和段落进行推理；(5) 了解作者的目的、态度和观点；	了解语篇的有效组成部分和写作思路，会运用各种阅读策略和做题技巧进行解题。

	(6) 根据上下文正确理解生词的意思; (7) 了解语篇的结论; (8) 进行信息转换; (9) 掌握出题类型：主旨大意题、细节题等。	
3	翻译（英汉互译）： (1) 词汇、句型、从句、语气语态等语法的综合运用； (2) 句子结构分析； (3) 词义的选择与引申法； (4) 词类的转换法； (5) 扩充与缩略法； (6) 词序转换法；	了解翻译的基本要求和基础翻译理论，掌握并熟练运用各种翻译技巧，从而有效地将原文翻译成符合目的语表达习惯的文本。
4	写作： (1) 掌握常用应用文写作（如：推荐信，投诉信，便条、海报等）的基本内容和格式； (2) 能够按照要求准确恰当地表达主要思想； (3) 写作条理清晰，有逻辑； (4) 语句连贯、无重大语言错误，字数在 120 字左右。	掌握常用应用文体的写作格式和内容，会运用英语语言清晰恰当地表达主要思想。

五、试卷题型及分值分布

- | | |
|---------|------------------------------------|
| 1. 词汇语法 | 单项选择题： (20*1=20 分) |
| | 填空题： (10*1=10 分) |
| 2. 阅读理解 | 单项选择题： (15*2=30 分) |
| 3. 翻译 | 英译中： (5*2=10 分)
中译英： (5*2=10 分) |
| 4. 写作 | 应用文写作题： (1*20=20 分) |

六、教学参考书

- [1] 郭俊兰. 大学英语综合教程. 北京：北京理工大学出版社, 2014.
[2] 刘绍龙. 英语 A 级真题考试指南. 北京：世界图书出版公司, 2019.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《国际贸易实务》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试国际贸易实务素质和能力。包括对《国际贸易实务》课程各项内容的掌握程度和会运用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考商务英语等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《国际贸易实务》课程的基本概念、基本理论，掌握进出口业务工作的基本环节和外贸合同的各项交易条件，熟练地进行合同条款的谈判及外贸合同的签订与履行工作的基本方法。要求考生具有国际贸易实务中外报价核算、实际外贸业务操作和风险控制等能力和综合运用所学知识分析和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《国际贸易实务》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	国际贸易简介：国际贸易的动机、国际贸易的形式，国际贸易的问题	了解、理解国际贸易的动机、国际贸易的形式，国际贸易的问题
2	进出口贸易的一般程序：进出口贸易流程，交易的磋商、优秀谈判人员的基本素质	了解、理解进出口贸易流程，交易的磋商、优秀谈判人员的基本素质
3	国际商品的买卖合同：国际商品的买卖合同的定义，合同的格式和合同的履行	了解、理解国际商品的买卖合同的定义，合同的格式和合同的履行
4	贸易术语：贸易术语的构成、合同中的通用贸易术语；国际贸易术语解释通则，运用和掌握主要国际贸易术语（特别是交货和风险转移点及双方的义务）	了解、理解贸易术语的构成、合同中的通用贸易术语；国际贸易术语解释通则，会运用主要国际贸易术语
5	货物的品质：货物品质的表示方法和品质的机动幅度条款和品质公差条款；合同中的品质条款实例	了解、理解货物品质的表示方法和品质的机动幅度条款和品质公差条款；合同中的品质条款实例
6	货物的数量：货物数量的计量单位，计算重量的方法，合同中的数量条款	了解、理解货物数量的计量单位，计算重量的方法，合同中的数量条款
7	货物的包装：包装的作用、包装的种类和包装标志。影响包装的各种因素	了解、理解包装的作用、包装的种类和包装标志。影响包装的各种因素

8	货物定价：价格条款的构成，定价方法。	会运用价格条款的构成，定价方法。
9	货物的装运：货物的装运方式、装运条件，货运单据的构成	了解、理解货物的装运方式、装运条件，货运单据的构成
10	货物运输保险：货物运输保险中的海运保险、海运保险险别、海运保险合同格式。保险价值、保险费用、保险单的背书、我国的保险实务	了解、理解：货物运输保险中的海运保险、海运保险险别、海运保险合同格式。保险价值、保险费用、保险单的背书、我国的保险实务
11	货款的支付：国际贸易中的货款的支付工具、支付方式	会运用国际贸易中的货款的支付工具、支付方式
12	纠纷、索赔和仲裁：国际贸易的纠纷和索赔、不可抗力、仲裁等。	了解国际贸易的纠纷和索赔、不可抗力、仲裁等。

五、试卷题型及分值分布

1. 单项选择题：(15*2=30 分)
2. 判断题：(10*2=20 分)
3. 翻译题：(4*5=20 分)
4. 案例分析题：(4*5=20 分)
5. 计算题 (1*10=10 分)

六、教学参考书

- [1] 易露霞. 国际贸易实务双语教程. 北京:清华大学出版社 (第 2 版), 2016.
- [2] 吴百福. 徐小微. 聂清. 国际贸易实务. 上海:格致出版社 (第 7 版), 2015.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《中国文学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的中国文学素质和能力。中国文学这门课程可分为两个部分：中国古代文学和中国现当代文学。本选拔考试当以中国现当代文学为主。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考汉语言文学专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地了解中国文学的发展脉络，了解中国文学史上重要的作家、作品、文学思潮、文学流派、突出的文学现象等，以及其在文学史上的地位和影响。考生应该具有对代表作品的阅读、理解、分析和评价能力，并能够诵记名篇名句，达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《中国文学》考试采用闭卷笔试，试卷满分100分，考试时间为100分钟。

四、考试内容和考试要求

中国古代文学		
编号	考试内容	考试要求
1	先秦文学	
1.1	原始歌谣《弹歌》 神话的概念	了解神话的概念 背诵《弹歌》
	四大神话：《女娲补天》、《共工触山》、《后羿射日》、《嫦娥奔月》	掌握其主要内容和蕴涵的民族精神
1.2	《诗经》名称由来，结集及流传	掌握相关知识点
	《关雎》、《蒹葭》	背诵并理解诗歌体现的精神
	①诗经“六义”：风、雅、颂、赋、比、兴 ②四家诗，毛诗与现存版本的《诗经》关系	重点掌握其概念及相关知识点
1.3	先秦历史散文的萌芽、形成和成熟及对后世文学的影响	了解
	《左传》、《国语》、《战国策》及“春秋三传”	掌握其概念和知识点
	①《左传》的叙事艺术特征 ②《战国策》的写人艺术 ③《战国策·冯谖客孟尝君》的形象及其塑造方法	重点掌握并应用
1.4	《论语》、《孟子》、《庄子》、《荀子》和《韩非子》的作者及主要思想	识记并掌握“诸子”主要思想
1.5	①楚辞的含义 ②《离骚》的题义 ③《九章》、《九歌》的内容	重点记诵并掌握

	《离骚》抒情主人公的自我形象和象征艺术 宋玉《九辩》的特点	重点掌握
2	秦汉文学	
2. 1	《吕氏春秋》、《淮南子》的成书情况 贾谊《过秦论》在文学史上的地位和影响	掌握
2. 2	汉赋的发展阶段、特点以及各个阶段代表作家、作品 汉赋四大家：司马相如、张衡、班固、扬雄的代表作品	掌握代表作家作品及相关知识点
2. 3	《史记》的纪传体体例及体例特点 《史记》的思想内涵与“实录”精神	识记并掌握
2. 4	乐府的概念： 《战城南》、《有所思》、《东门行》	记诵并理解诗歌的意境和思想内容
2. 5	班固《汉书》的成书和体例 张衡《二京赋》的内容和特点 司马相如《上林赋》《子虚赋》塑造的人物和特点	识记并掌握
	《苏武传》的悲剧人物形象	重点掌握
2. 6	《古诗十九首》 五言诗的起源及发展 《古诗十九首》的艺术特色及其对后代诗歌的影响	掌握其概念和思想内容 了解起源及发展并掌握艺术特色
3	魏晋南北朝文学	
3. 1	魏晋南北朝诗歌： 曹氏父子具体所指 建安文学的特点 阮籍、嵇康的代表作 正始文学的概念 陆机、潘岳、张协的代表作品 太康文学的内涵 左思诗歌的特点 寒士文学传统 谢灵运山水诗的特点 永明体的含义及代表诗人	识记代表作家作品并掌握建安文学、正始文学、太康文学和寒士文学的内容特点
3. 2	《文选》和《玉台新咏》的价值	重点掌握
3. 3	陶渊明的生平、思想与文学写作 陶渊明的诗：《饮酒》其五、《归园田居》 陶渊明的文：《归去来兮辞》、《桃花源记》	识记作品并掌握其思想内容及写作特色
3. 4	南北朝乐府诗的内容及风格 《西洲曲》、《木兰辞》、《刺勒歌》	识记作品并掌握其内容风格
3. 5	魏晋南北朝小说： 小说的概念 志怪、志人的概念 《搜神记》的宗旨与题材特征 《世说新语》内容与写作特点	识记概念并掌握作品的内容题材和写作特点
3. 6	重点作品 《短歌行》、《白马篇》、《咏史》（郁郁涧底松）、《归园田居》（少无适俗韵）、《饮酒》（结庐在人境）	记诵
4	隋唐五代文学	
4. 1	初唐“四杰” 陈子昂的诗歌及思想内容	识记概念并掌握思想内容
4. 2	重点作品：《在狱咏蝉》、《春江花月夜》	记诵
4. 3	山水田园诗人：孟浩然、王维和边塞诗人：高适、岑参、王昌龄 重点作品：《临洞庭》《终南山》《轮台歌奉送封大夫出师西征》《燕歌行》	记诵

4. 4	李白诗歌的类型和特征 重点作品：《梦游天姥吟留别》《宣州谢朓楼饯别校书叔云》	记诵重点作品，理解并掌握李白诗歌的类型和特征
4. 5	杜甫诗诗史的性质和沉郁顿挫的风格 重点作品：《蜀相》《登高》《登岳阳楼》	
中国现当代文学		
5	中国文学现代化的发生	
5. 1	中国现代文学概念文学史阶段划分	掌握
5. 2	传统进步文学思潮的发展演变 西学东渐对中国文化的影响	了解
5. 3	五四文学革命的兴起与发展 新文学社团与流派 20年代文学论争 文学革命的历史意义	识记概念并掌握相关内容
6	20年代的小说	
6. 1	问题小说： 冰心《超人》 王统照《微笑》 许地山《缀网劳蛛》《春桃》	掌握其人物形象，创作思想和艺术特点
6. 2	乡土小说：王鲁彦《黄金》	掌握人物形象如史伯伯命运的必然性
6. 3	自我抒情小说：郁达夫《沉沦》的人物形象及创作特点 零余者的概念	掌握并应用
7	鲁迅的小说	
7. 1	鲁迅改造国民性的思想、 《呐喊》《彷徨》的思想艺术成就	掌握并应用
7. 2	《狂人日记》格式的特别 《阿Q正传》“精神胜利法”的认知理解	掌握格式并能应用“精神胜利法”
8	20年代新诗	
8. 1	自由体诗 新格律诗的特点 象征诗派	掌握概念和特点
8. 2	闻一多：《死水》的特点 徐志摩：《再别康桥》的艺术特色	掌握并应用
8. 3	郭沫若：《凤凰涅槃》的思想艺术及其浪漫主义特色	掌握
9	20年代的戏剧散文	
9. 1	郭沫若“三个叛逆的女性” 田汉的戏剧《梵峨嶙与蔷薇》	了解概念并掌握具体内容
9. 2	周作人的散文特色 朱自清的《荷塘月色》、《背影》 鲁迅的散文集	识记作家作品并掌握代表作品的思想内容和艺术特色
10	30年代文学运动与思潮	
10. 1	30年代小说（一） 丁玲的《莎菲女士的日记》中莎菲形象与现代意识 萧红的《呼兰河传》 萧红的诗化小说 新感觉派小说	识记作家作品以及相关概念并掌握具体作品的内容和艺术特征
10. 2	30年代小说（二） 茅盾的《子夜》吴荪甫形象的典型性与现代性 短篇小说《春蚕》《林家铺子》的思想艺术特色	识记作家作品并掌握相关知识点
10. 3	老舍的《骆驼祥子》中骆驼祥子形象及小说特点	重点掌握

	《月牙儿》思想艺术成就	
10. 4	巴金的《激流三部曲》觉新的形象分析 《家》的创作特色	重点掌握
10. 5	沈从文的创作 《边城》的人性美 沈从文的创作特色	了解其创作特色并掌握人性美
11	30年代戏剧	
11. 1	曹禺的话剧《雷雨》的艺术成就	重点掌握
12	30年代的诗歌散文	
12. 1	现代派诗的特色 戴望舒《雨巷》艺术特点	掌握
12. 2	卞之琳的《断章》赏析	掌握并应用
12. 3	鲁迅杂文、小品散文的特色与成就	识记具体代表作品并掌握对应作品的特色与成就
13	40年代文学	
13. 1	国统区的文学 孤岛文学 解放区的文学 沦陷区的文学	了解其概念和特点
13. 2	对“战国策”派的批判 延安文艺整风运动	了解相关内容
14	40年代的小说	
14. 1	钱钟书的《围城》 老舍的《四世同堂》 巴金的《寒夜》 张爱玲的《金锁记》 张恨水的《啼笑因缘》	识记并掌握
14. 2	《围城》的讽刺艺术 《四世同堂》的文化批判 从《家》到《寒夜》，巴金创作风格的变化 张爱玲的艺术成就 通俗小说的艺术特色	重点掌握
14. 3	赵树理的《小二黑结婚》 孙犁的《荷花淀》 周立波的《暴风骤雨》	识记作家作品并掌握其思想内容和特色
14. 4	孙犁的诗化小说	掌握概念和特色
15	40年代的新诗	
15. 1	李季的《王贵与李香香》 田间的诗传单	掌握代表作品的思想内容
15. 2	四十年代“九叶诗派”的现代派艺术 艾青的诗歌艺术成就	识记概念并掌握艺术成就
16	40年代的戏剧	
16. 1	《升官图》的艺术成就 话剧《屈原》的创作特色	掌握
16. 2	秧歌剧的特点 《白毛女》的艺术创新	了解秧歌剧的特点并掌握代表作品的艺术创新
17	1949-1976年代文学运动与文学思潮	
17. 1	50-60年代文学运动与思潮 第一次文代会、第二次文代会 “双百方针”的时间、主要内容、标志性意义 三次批判的时间、对象、主要经过及其影响	了解

17.2	文化大革命十年思潮 样板戏 “根本任务论”、“三突出”原则	了解
18	50-60 年代的小说	
18.1	《林海雪原》《青春之歌》等革命历史题材长篇小说的思想蕴涵，人物形象分析和艺术特色	掌握
18.2	《创业史》、《三里湾》等农村题材长篇小说的思想蕴涵，人物形象分析和艺术特色	
18.3	短篇小说《百合花》《组织部新来的青年人》的主题和艺术特色	
19	50-60 年代诗歌	
19.1	贺敬之政治抒情诗独特的艺术风格 闻捷《天山牧歌》的艺术特色	掌握
20	50-60 年代戏剧	
20.1	当代戏曲改革的代表剧目 “第四种剧本”	识记概念和代表作品并掌握其主要特点
20.2	《茶馆》的艺术成就 《关汉卿》人物形象的典型意义	掌握并能应用
21	50-60 年代散文	
21.1	杨朔、秦牧的代表作品	掌握
21.2	杨朔散文的“诗化”、“小说化”和“通讯化” 秦牧散文的知识性、艺术性和趣味性	重点掌握
22	1976-1989 年文学思潮	
22.1	天安门诗歌运动	了解
22.2	现实主义的争论 对西方现代派的大讨论 寻根文学	了解相关概念并掌握寻根文学的概念和主要特点
23	80 年代小说	
23.1	80 年代小说思潮及其代表作家、作品	掌握
23.2	伤痕文学概念及代表作	掌握
23.3	反思文学代表作以及概念	掌握
23.4	改革文学代表作以及概念 路遥农村改革文学	掌握概念并能应用
23.5	知青文学代表作 梁晓声作品艺术特色	了解代表作并掌握梁晓声的作品艺术特色
23.6	市井风情小说的概念、代表人物以及艺术特点	了解并掌握
23.7	寻根文学的主张 韩少功小说特点	掌握
23.8	先锋文学的特点 余华小说思想与特点 苏童和莫言小说艺术手法	重点掌握
24	80 年代诗歌	
24.1	归来诗人、朦胧诗的发展经过 艾青新时期诗歌	了解
24.2	顾城诗歌创作的基本特点 舒婷诗歌创作的独特风格 北岛诗歌艺术特点 海子诗歌主题	了解基本特点并掌握其独特风格、艺术特点和主题

25	80年代戏剧	
25.1	《陈毅市长》的艺术成就 《绝对信号》、《野人》的艺术特色	重点掌握
26	80年代散文	
26.1	《随想录》的作者及构成	了解
27	90年代以来文学思潮	
27.1	“新写实”文学 人文精神讨论	了解概念和讨论的具体内容
28	90年代以来小说	
28.1	90年代小说思潮及其代表作家、作品 90年代各类小说思潮的总体艺术特色	掌握
28.2	“新写实”小说的概念 池莉和方方汉味小说特色	重点掌握并应用
28.3	新历史小说的概念 陈忠实《白鹿原》的思想艺术特点及人物形象分析	重点掌握并应用
28.4	女性小说的代表人物及作品 陈染与林白小说的思想	掌握
28.5	新生代小说的代表作家以及作品 毕飞宇《推拿》人物形象分析	了解
28.6	通俗小说的发展脉络 网络小说代表人物及作品 青春小说艺术特点	了解发展脉络并掌握网络小说和青春小说的特点
29	90年代以来戏剧散文	
29.1	戏剧发展的新变化	了解
29.2	余秋雨散文思想性与文化性	掌握

五、试卷题型及分值分布

1. 默写题：(15 分)
2. 填空题：(10 分)
3. 选择题：(10 分)
4. 名词术语解释：(15 分)
5. 简答题：(24 分)
6. 论述题或者分析题：(26 分)

六、教学参考书

1. 朱栋霖等. 中国现代文学史（上）. 北京：高等教育出版社（第三版），2014.
2. 袁世硕等. 中国古代文学史（上册）（中册）. 北京：高等教育出版社（第二版），2018.

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《汉语知识与写作》考 试 大 纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考生的综合素质和能力。包括对《汉语知识与写作》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生。并报考汉语言文学等专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地理解《汉语知识与写作》的基本概念、基本理论，掌握运用理论知识指导实践的方法，要求学生具有听说读写等能力和综合运用所学知识和解决问题的能力，能达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和时间

《汉语知识与写作》考试采用闭卷笔试，试卷100分，考试时间100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	绪论：现代汉语概述	
1.1	现代汉语的概念 现代汉语的特点 现代汉语的地位	识记并理解现代汉语的特点并了解现代汉语的地位
2	语音	
2.1	语音三种属性 语音单位： (1) 语音四要素 (2) 举例说明语音的社会属性 (3) 各种语音单位的概念	掌握语音三种属性、语音单位的相关知识点
2.2	声母发音的全面描写 根据发音部位与发音方法将辅音进行分类	综合运用声母发音方法
2.3	单元音发音全面描写 舌面元音舌位唇形图 “四呼” 分析韵母结构 正确描述元音的发音方法 复韵母中如何以四呼进行分类 正确分析韵母结构	重点掌握相关知识点并能综合应用

2. 4	“五度标记法” 普通话的声调描写 调值与调类的该年 利用“五度标记法”画出普通话的声调	掌握相关知识点并理解
2. 5	音节结构特点、拼写规则 音节结构有何特点 正确为句子标写拼音	识记音节结构特点和拼写规则并能综合应用 句子标写拼音
2. 6	举例说明上声连读可能会出现的音变情况 举例说明“啊”在不同情况下的音变情况	重点掌握音变的综合应用
2. 7	普通话中的音位有几种	理解普通话音位种类相关知识点
3	文字	
3. 1	汉字的特点与作用	识记汉字的特点并掌握汉字的作用
3. 2	汉字的形体与演变 根据图片正确判断字体	掌握汉字的形体与演变并能正确判断字体
3. 3	6种造字法汉字演变中起何作用	重点掌握6种造字法及其作用
4	词汇	
4. 1	语素与词的概念 词语短语的区别	识记语素和词概念并掌握词语短语的区别
4. 2	词汇的结构类型分析	识记并综合应用词汇的结构分析
4. 3	分析词汇的概念意义、色彩义	识记词汇的概念意义和色彩义
4. 4	利用义素分析一组词汇的差别	掌握义素和词汇概念
4. 5	正确区分语义场 同义词与反义词的作用	理解语义场概念并识记同义词和反义词的作用
4. 6	区分词汇类别 举例说明古语词、方言词、外来词	识记词汇类别相关知识点并能举例说明
4. 7	现代汉语词汇的发展主要体现在哪些方面	识记现代汉语词汇发展体现的方面
5	语法	
5. 1	语法的含义、性质 语法单位和句法成分 (1) 语法有什么样的性质。 (2) 简述现代汉语的八种句法成分。	识记语法的含义、性质和现代汉语的八种句法成分
5. 2	简述划分词类的依据。 简述名词、动词、形容词、区别词、数词、量词、副词、代词、拟声词、叹词的语法特征。	识记词类划分的依据并综合分析语法特征
5. 3	了解各类虚词的语法特征。 语气词“的”、“了”和助词“的”、“了”的区别。 区别“对于、对、关于”的用法。 区别连词“和”与介词“和”的区别。	综合运用各类虚词的语法特征及相关词类的区别
5. 4	短语的结构类型 短语的层次分析	掌握短语的结构类型并综合应用短语的层次划分
5. 5	句法成分分析	理解并综合运用句子成分分析
5. 6	“把”、“被”字句的特点 分析句子的句型 转换句子格式 指出句子的错误并改正	掌握相关句式知识点并综合应用句子
5. 7	检查并修改单句病句，并说明理由	理解并掌握病句的修改
5. 8	分析复句类型： 根据复句类型造句	掌握复句的类型并综合运用多层复句的划分

	划分多层复句	
6	修辞	
6. 1	句式选择 修辞的含义 句式的划分	识记修辞概念并掌握句式的划分
6. 2	分析短文所应用的辞格 运用相应辞格写作小短文 分析各辞格的修辞效果	掌握辞格的概念并综合运用辞格
6. 3	判断语句所用辞格的正误，修改其中的错误辞格	判断辞格并修改错误辞格
7	写作	
7. 1	写作学： (1) 写作、写作学、现代写作学、学习写作的方法； (2) 作家修养：情感、思想、文化修养及其重要性。	识记理解写作方法并了解其重要性
7. 2	创作过程： 积累生活——艺术构思——成文修改	理解感悟并实践这创作过程
7. 3	文学作品的构成： 题材、主题、语言、结构； 内容与形式的关系 题材与主题的关系	识记文学作品的构成及它们内部的关系
7. 4	散文的概念、种类、特点、意境	识记散文概念、种类、特点、意境并综合应用
7. 5	新闻文体的写作： (1) 新闻文体的写作特点、原则及写作方法 (2) 了解消息的写作技巧 (3) 了解通讯的写作技巧	掌握新闻文体的写作方法、特点、原则并了解消息、通讯的写作技巧
7. 6	文学文体： (1) 了解诗歌的写作技巧 (2) 了解小说的写作技巧	了解小说、诗歌写作技巧相关知识
7. 7	理论文体 (1) 了解杂文的写作技巧 (2) 了解社会评论的写作技巧 (3) 了解文学评论的写作技巧 (4) 了解学术论文的写作技巧	了解理论文体写作技巧相关知识

五、考试题型及分值分布

1. 名词解释：(10 分)
2. 填空题：(10 分)
3. 选择题：(10 分)
4. 判断题：(10 分)
5. 简答题：(10 分)
6. 分析应用题：(20 分)
7. 写作：(30 分)

六、教学参考书

1. 黄伯荣、廖旭东，《现代汉语》（第六版），北京：高等教育出版社，2017 年 6 月。
2. 曾凡荣、郭虹主编，《现代写作学概论》，湖南：中南大学出版社，2015 年 7 月。

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试

《文化产业管理概论》考 试 大 纲

一、考试性质

湖南应用技术学院2022年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试，它的主要目的是测试考生的综合素质和能力，包括对《文化产业管理概论》课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考文化产业管理专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生掌握文化产业概论基本概念、原理的基础上，能熟练使用理论知识在某一个具体的文化产业上进行应用操作；掌握文化产业原理、方法及步骤，具有文化产业设计以及应用文化产业系统的基本能力。

三、考试方法和时间

《文化产业管理概论》考试采用闭卷笔试，试卷100分，考试时间100分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	文化产业的基本概念	
1. 1	文化与符号	识记
1. 2	文化产业与创意产业	运用
1. 3	文化产业的基本特征	理解
1. 4	为什么要大力发展文化产业	理解
1. 5	文化产业理论研究概况	运用
2	文化产业与文化经济	
2. 1	文化经济的兴起	运用
2. 2	文化资本	识记
2. 3	文化经济中的城市	运用
2. 4	文化产品的符号性质与审美经济	理解
3	文化产业与国家软实力	
3. 1	“文明的冲突”与“符号的战争”	识记
3. 2	文化产业与“文化安全”	运用
3. 3	文化产业与知识产权保护	识记
4	当代文化创意产业的九大类别	
4. 1	图书出版业	识记
4. 2	报刊业	运用
4. 3	广播影视业	运用
4. 4	音像产业	识记
4. 5	网络产业	运用
4. 6	广告业	识记

4.7	旅游业	运用
4.8	艺术产业	运用
4.9	体育产业	运用
5	文化产业发展现状	
5.1	文化产业形成过程与发展模式	识记
5.2	欧洲的文化产业	运用
5.3	北美的文化产业	识记
5.4	亚洲的文化产业	运用
6	数字技术与文化产业发展新趋势	
6.1	数字动画	识记
6.2	电子游戏	理解
6.3	数字影视	运用
6.4	数字音乐与手机文化	运用
7	文化产业模式	
7.1	简单文化产业模式	理解
7.2	复杂文化产业模式	运用
8	文化产业经营管理	
8.1	文化产业经营管理的基本问题	运用
8.2	文化产业的成本	识记
8.3	非盈利组织与文化市场	运用
9	文化内容产业与市场策略	
9.1	内容产业与文化产业链	运用
9.2	产业集群与文化战略	识记
10	文化产业品牌战略	
10.1	文化产业品牌战略的界定	识记
10.2	文化产业品牌的价值	运用
10.3	运用品牌战略发展文化产业	运用
10.4	文化产业品牌战略的符号学应用	理解
11	发展有中国特色的文化产业	
11.1	什么是文化产业的中国特色	识记
11.2	发展中国特色文化产业的原则	理解
11.3	中国文化产业所面临色问题	运用
11.4	如何发展中国的文化产业	运用

五、考试题型及分值分布

1. 名词解释: (10 分)
2. 填空题: (20 分)
3. 选择题: (10 分)
4. 简答题: (20 分)
5. 论述题: (40 分)

六、教学参考书

- [1]李思屈, 李涛. 文化产业概论 [第3版]. 杭州:浙江大学出版社, 2018年
[2]大卫·赫斯蒙德夫. 文化产业 [第2版]. 北京:中国人民大学出版社, 2010年

湖南应用技术学院 2022 年“专升本”选拔考试

《管理学》考试大纲

一、考试性质

湖南应用技术学院 2022 年“专升本”选拔考试是为招收优秀专科毕业生升入本科阶段学习而设置的选拔考试。它的主要目的是测试考试的管理素质和能力。包括对管理学课程各项内容的掌握程度和应用相关知识解决问题的能力。考试对象为参加“专升本”选拔的高职高专的专科毕业生，并报考文化产业管理专业的考生。

二、考试的基本要求

要求考生系统地了解基本的管理工作理论，掌握决策、组织结构设计、人力资源管理、激励、危机处理等多种管理工作方法，能够针对管理中出现的实际问题，结合管理理论和管理工作的实际进行调查和分析，达到本科阶段学习所需要的素质、知识和能力基本要求。

三、考试方法和考试时间

《管理学基础》考试采用闭卷笔试，试卷满分 100 分，考试时间为 100 分钟。

四、考试内容和考试要求

编号	考试内容	考试要求
1	导论	
1. 1	管理概念和职能，管理学研究对象和方法	理解
1. 2	管理者的技能	运用
2	管理思想的发展与演进	
2. 1	早期管理理论，古典管理理论	识记
2. 2	霍桑实验与人际关系学	运用
3	管理环境	
3. 1	管理环境分类	识记
3. 2	不同环境因素的管理方法	理解
4	决策	
4. 1	决策定义和影响因素，制定决策方法理解	识记
4. 2	个人决定与群体决策，决策过程	运用
5	计划	
5. 1	战术计划与作业计划，计划的原则与过程	识记
5. 2	目标管理，目标设定程序，计划的方法	理解
6	战略管理	
6. 1	战略管理定义特征，战略管理过程	识记
6. 2	公司层战略，BCG 矩阵，企业资源分析	理解
7	组织结构与设计	

7. 1	组织结构定义和类型	识记
7. 2	组织结构设计方法	运用
8	组织变革	
8. 1	组织变革的含义, 类型, 组织变革的步骤	识记
8. 2	抗拒变革的原因, 处理变革的抗拒	理解
9	人力资源管理	
9. 1	人力资源规划程序, 招募与甄选的流程, 绩效管考核方法, 薪酬设计原则	识记
9. 2	招募与甄选的方法, 培训与开发的方法工会和集体谈判	运用
10	激励	
10. 1	激励本质, 主要理论与方法, 激励误区	运用
10. 2	激励方法和激励技巧	运用
11	领导	
11. 1	领导与管理, 领导与权力, 组织中的政治行为	理解
11. 2	领导行为理论, 五种领导情境理论	运用
12	群体与团队	
12. 1	群体形成原因, 群体的发展过程, 团队的作用, 团队的形成及类型	理解
12. 2	群体行为特征与群体凝聚力, 团队建设	运用
13	沟通与冲突管理	
13. 1	沟通的含义与功能, 沟通类型, 冲突的来源, 冲突的类型	运用
13. 2	有效沟通的障碍和克服障碍的方法冲突的管理。	运用
14	控制	
14. 1	控制的概念与有效控制, 控制的内容与过程, 控制的类型	运用
14. 2	控制的方法与技术	运用

五、试卷题型及分值分布

1. 名词解释: (10 分)
2. 填空题: (20 分)
3. 选择题: (10 分)
4. 简答题: (20 分)
5. 论述题或材料分析题: (40 分)

六、教学参考书

- [1]周三多, 陈传明. 管理学[第5版]. 北京:高等教育出版社, 2018年
 [2]颜明健. 管理学原理[第3版]. 厦门:厦门大学出版社, 2019年