

## 2019年下半年公开招聘考试命题大纲一览表（含专业知识笔试、综合技能测试、试讲）

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
总体要求		<b>考试形式：</b> 闭卷笔试，客观和主观相结合的形式，总分100分，考试时长为120分钟 <b>作答方式：</b> 用黑色字迹的钢笔、签字笔在“答题纸”上作答。		具体见各岗位说明		<b>考试形式：</b> 教师岗位： <b>试讲</b> ，具体见各岗位说明，试讲时长不超过10分钟。 其他岗位： <b>结构化面试</b> ，时长不超过10分钟。	
1	思政 课教师岗	<b>题型：</b> 1、客观题（共60分）；2、主观题（共40分） <b>命题范围：</b> 思想道德修养与法律基础、习近平新时代中国特色社会主义思想、时事分析、马克思主义理论相关专业知识。 <b>参考资料：</b> 1.《思想道德修养与法律基础》； 2.《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》； 3.《党的十九大报告辅导读本》； 4.《习近平新时代中国特色社会主义思想学习纲要》； 5.《“十三五”规划纲要》； 6.《中国制造2025》； 7.马克思主义理论学科相关书籍		无		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《思想道德修养与法律基础》（2018版）中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《思想道德修养与法律基础》 课题组首席专家：沈壮海 王易，高等教育出版社。	
2	语文 教师岗	<b>题型：</b> 1、客观题（共30分）；2、主观题（共70分）。 <b>命题范围：</b> 行政能力素质测试、阅读欣赏、写作。 <b>参考资料：</b> 1.《应用文写作》曾轩招 罗俊英主编，同济大学出版社。 2.《行政能力测验》李永新主编，人民日报出版社。 3.《大学语文》卞星主编，吉林大学出版社。		无		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《大学语文》或《应用文写作》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 1.《大学语文》卞星主编，吉林大学出版社； 2.《应用文写作》曾轩招 罗俊英主编，同济大学出版社。	

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
3	旅游管理教师岗	<b>题型：</b> 1、客观题（共60分）；2、主观题（共40分） <b>命题范围：</b> 1.《旅游学概论》 旅游活动分析：旅游活动的基本构成要素；旅游活动的属性与主要特征； 旅游者分析：旅游者形成的主客观条件；旅游者类型及消费特点分析； 旅游资源分析：旅游资源的主分类与资源调查与分析评价；旅游资源的开发原则与具体内容；旅游资源的保护措施； 旅游市场分析：旅游市场细分与定位；旅游市场分析； 旅游影响分析： 旅游的经济影响分析；旅游的社会文化影响分析；旅游的环境影响分析。 2.《管理学概论》 管理学基本知识：管理者的概念与基本技能；古典管理理论与行为科学理论； 计划：计划的类型与程序；决策与评价的程序与方法； 组织：组织的结构类型与优缺点；组织文化的结构与建设； 领导：领导作用、原则及影响力，各类领导理论及适用范		无		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《旅游学概论》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《旅游学概论》第五版 主编：问建军 大连理工大学出版社。	
4	创新创业教师岗	<b>题型：</b> 1、客观题（共40分）；2、主观题（共60分）。 <b>命题范围：</b> 创新创业基础、创新创业案例分析、创业计划书；市场营销基础知识；创业企业财务管理、财务分析基本知识；公司法、合同法相关知识。 <b>参考资料：</b> 1.《大学生创新创业基础》； 2.《创新创业案例研究》； 3.《创业企业财务管理》； 4.《市场营销学》； 5.《经济法》。		无		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《大学生创新创业基础》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《大学生创新创业基础》执行主编：刘彪文，江西高校出版社。	

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
5	机械类专业教师岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试+上机操作，考试时长均为60分钟，笔试成绩占50%，上机操作成绩占50%。 <b>笔试命题范围：</b> 机械基础理论知识、机械加工基础知识、安全文明生产知识等。 <b>上机操作命题范围：</b> 计算机二维绘图（AutoCAD）和三维零件设计（Pro/E或UG） <b>参考资料：</b> 相关机械加工工艺类资料。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《公差选用与零件测量》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《公差选用与零件测量（第2版）》，王颖主编，高等教育出版社。 其他相关资料。	
6	空乘教师专业岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试+播音主持表演，笔试考试时长90分钟，笔试成绩占60%；播音主持表演采用中文演讲，考试时长10分钟，播音主持表演成绩占40%。 <b>笔试命题范围：</b> 民航服务礼仪、民航服务语言艺术与播音技巧、艺术概论。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《民航服务语言艺术与播音技巧》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《民航服务语言艺术与播音技巧》 主编：杨长进 梁莹 上海交通大学出版社。	

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
7	会计专业教师岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试，考试时长120分钟。 <b>题型：</b> 1、客观题（共60分）；2、主观题（共40分）； <b>命题范围：</b> 1.管理会计：变动成本法、本量利分析、经营决策、存货决策、投资决策、标准成本法、预算报表编制； 2.财务管理：筹资管理、投资管理、营运资金管理、成本管理、收入与分配管理； 3.中级财务会计：长期股权投资、收入、所得税、财务报告、非货币性资产交换； 4.会计电算化：会计电算化基本知识。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《管理会计实务》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《管理会计实务》主编：王静维、王慧 北京理工大学出版社。	
8	软件教师岗	无		<b>考试形式：</b> 上机操作，总分100分，考试时长90分钟。 <b>题型：</b> 编程题(Eclipse+AndroidStudio3.1.2) <b>命题范围：</b> Windows程序设计、安卓开发。 <b>参考资料：</b> 1.《Java开发实战经典》，清华大学出版社，李兴华； 2.《Android经典项目开发实战》，清华大学出版社，王翠萍。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《Java程序设计教程》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《Java程序设计教程》（第二版），林巧民主编，清华大学出版社。	
9	计算机专业教师岗1 计算机专业教师岗2	无		<b>考试形式：</b> 上机操作，总分100分，考试时长90分钟。 <b>题型：</b> 选择题；编程题（VC++6.0）。 <b>命题范围：</b> 计算机组成原理、多媒体、数据库操作、计算机网络、C语言程序设计。 <b>参考资料：</b> 1.《数据结构(C语言版)》，严蔚敏主编，清华大学出版社； 2.《数据库管理系统概论》，徐述主编，清华大学出版社； 3.《计算机导论(第2版)》，杨月江主编，清华大学出版社； 4.《计算机组成原理(第4版)》，蒋本珊主编，清华大学出版社。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《C语言程序设计项目化教程》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《C语言程序设计项目化教程》（第2版），周静雅, 邢小英, 徐济惠编著，电子工业出版社。	

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
10	虚拟现实技术专业教师岗	无		<b>考试形式：</b> 上机操作，总分100分，考试时长90分钟。 <b>题型：</b> 编程题（Unity 3D）。 <b>命题范围：</b> 基于U3D引擎的VR产品开发基础。 <b>参考资料：</b> 1.《Unity 3D平台AR与VR开发快速上手》，李兴华，清华大学出版社； 2.《Unity 3D脚本编程》，陈嘉栋主编，电子工业出版社； 3.《C#程序设计及应用教程(第3版)》，马骏，人民邮电出版社。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《C语言程序设计项目化教程》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《C语言程序设计项目化教程》（第2版），周静雅,邢小英,徐济惠编著，电子工业出版社。	
11	车辆工程专业教师岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试+实践操作，考试时长均为60分钟，笔试成绩占50%，实践操作成绩占50%。 <b>笔试命题范围：</b> 汽车机械基础、汽车电工电子基础、汽车构造与汽车电器设备等。 <b>实践操作命题范围：</b> 汽车底盘拆装、汽车电器检测，即在实车上拆装检测，分析排除故障，并写出分析报告等。 <b>参考资料：</b> 1.《汽车底盘拆装与检修》，高建新，机械工业出版社； 2.《汽车电器实训（第3版）》徐景波编，机械工业出版社。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 指定教材《汽车发动机构造与维修》中的章节或知识点。 <b>参考资料：</b> 《汽车发动机构造与维修（第二版）》，屈殿银，刁维芹主编，机械工业出版社出版。 其他相关资料。	

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
12	智能制造专业教师岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试+实践操作，考试时长均为60分钟，笔试成绩占50%，实践操作成绩占50%。 <b>笔试命题范围：</b> 电工与电子技术、电气控制与PLC应用、自动控制原理等。 <b>实践操作命题范围：</b> 电气安装与调试技术、电气控制与PLC应用（西门子PLC 1200）、ABB工业机器人基本操作。 <b>参考资料：</b> 1.《S7-1200PLC编程及应用》（廖常初主编，机械工业出版社）； 2.《工业机器人操作与编程（ABB）》（张春芝主编，高等教育出版社）；等。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 《电气控制与PLC应用》课程，指定教材中的某一小节或知识点内容。 <b>参考资料：</b> 《S7-1200PLC编程及应用》廖常初主编，机械工业出版社。	
13	工业工程专业教师岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试，总分100分，考试时长120分钟。 <b>命题范围：</b> 基础工业工程技术、物流设施规划、运筹学、生产计划与控制、现代制造技术、生产管理。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 《机械设计基础》课程，指定教材中的某一小节或知识点内容。 <b>参考资料：</b> 《机械设计基础项目化教程》熊玲鸿等主编，东南大学出版社。	

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
14	自动化教师岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试+实践操作，考试时长均为60分钟，笔试成绩占50%，实践操作成绩占50%。 <b>笔试命题范围：</b> 电工与电子技术、电气控制与PLC应用、自动控制原理等。 <b>实践操作命题范围：</b> 电气安装与调试技术、电气控制与PLC应用（西门子PLC1200）、自动化生产线技术。 <b>参考资料：</b> 1.《S7-1200PLC编程及应用》（廖常初主编，机械工业出版社）； 2.《自动化生产线安装与调试》（吕景泉主编，中国铁道出版社）；等。		<b>考试形式：</b> 试讲 <b>命题范围：</b> 《电气控制与PLC应用》课程，指定教材中的某一小节或知识点内容。 <b>参考资料：</b> 《S7-1200PLC编程及应用》廖常初主编，机械工业出版社。	
15	财务审计岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试，总分100分，考试时长120分钟。 <b>题型：</b> 1、客观题（共60分）；2、主观题（共40分）。 <b>命题范围：</b> 1.审计：审计概述、内部审计、审计证据、风险评估与应对、内部控制、货币资金审计、采购与付款循环审计、审计报告； 2.中级财务会计：预算会计、长期股权投资、收入、所得税、财务报告、非货币性资产交换； 3.经济法：《中华人民共和国审计法》、《中华人民共和国审计法实施条例》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国预算法》。		<b>考试形式：</b> 结构化面试	

序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
16	工程管理技术岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试，总分100分，考试时长120分钟。 <b>题型：</b> 1、客观题（共40分）；2、主观题（共60分）。 <b>命题范围：</b> 1.《工程项目管理》课程：建筑工程项目施工进度计划的编制；掌握双代号网络图；施工成本控制方法—赢得值法；项目现场管理—安全管理、材料及施工设备管理。 2.《建筑识图与构造》课程：识读建筑平面图、立面图、剖面图；结构-梁柱平法图；顶棚构造；阳台与雨棚构造；楼梯构造。 3.《建筑施工技术》课程：大体积混凝土施工；预拌混凝土施工；钢筋的加工；卷材防水屋面的做法；模板的组装和拆除。 4.《建筑工程计量与计价》课程：建筑安装工程费用的组成；建筑面积计算；土石方工程量计算；现浇混凝土工程量计算。 5.《工程招投标与合同管理》课程：招标文件的组成，投标文件的组成，哪些情况可以把投标文件定位废标；建设工程施工合同的组成，合同双方的安全责任划分。			<b>考试形式：</b> 机构化面试
17	心理咨询技术岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试，总分100分，考试时长120分钟。 <b>题型：</b> 1、客观题（共40分）；2、主观题（共60分）。 <b>命题范围：</b> 1.政治理论、职业道德素养、逻辑判断等； 2.教育心理学、心理发展与教育、发展心理学、人格及变态心理学等，office办公软件应用； 3.大学生的心理诊断、咨询、测验技能； 4.公文写作。			<b>考试形式：</b> 结构化面试



序号	岗位名称	专业知识笔试（12月14日）		综合技能测试（12月14日）		面试（12月15日）	
		命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料	命题大纲	参考资料
18	学工干事岗	无		<b>考试形式：</b> 笔试+理论宣讲，笔试考试时长90分钟，笔试成绩占60%； 理论宣讲限时10分钟，理论宣讲成绩占40%。 <b>笔试命题范围：</b> 职业道德素养、人文历史、教育法律法规与政策，大学生心理危机干预、office办公软件应用，大学生思想政治教育、学生管理或辅导员技能，公文写作等。 <b>理论宣讲命题范围：</b> 马克思主义理论、习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大精神等、大学生开展理想信念教育、中国特色社会主义和中国梦宣传教育、社会主义核心价值观教育等。		<b>考试形式：</b> 结构化面试	
19	辅导员岗						