

# 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
<b>一、综合部分</b>			
1	所有专业类别	1. 运用语言文字进行思考和交流、迅速准确理解和把握文字材料内涵的能力； 2. 快速理解和解决算数问题的能力； 3. 对图形、语句和文字材料的认知和理解、比较、组合、演绎、综合判断能力； 4. 对各种形式文字、图表等资料综合理解与分析加工能力； 5. 应知应会的国情社情知识及运用这些知识分析判断的基本能力； 6. 南方电网公司企业文化。	所有学历层次
<b>二、专业部分</b>			
1	<b>电气类：</b> 电气工程及其自动化(080601)、电机与电器(080801)、电力系统及其自动化(080802)、高电压与绝缘技术(080803)、电力电子与电力传动(080804)、电工理论与新技术(080805)、发电厂及电力系统、供用电技术、电力系统继电保护与自动化、智能电网信息工程(080602T)等	1. 电路（电路模型和电路定律/电阻电路的等效变换电阻电路的一般分析方法/电路定理/一阶电路/二阶电路/正弦稳态电路/耦合电感电路/三相电路/非正弦周期电流电路和信号的频谱/网络函数） 2. 电力系统分析(电力系统基本知识/电力线路及变压器参数和等值电路/简单电力网络的潮流计算/电力系统三相短路的暂态过程/电力系统的有功功率和频率调整/电力系统的无功功率和电压调整/电力系统简单不对称故障分析/电力系统的运行稳定性) 3. 电气设备及系统(发电、变电和输电/常用计算的基本理论和方法/电气主接线及设计/厂用电接线及设计/导体与电气设备选择/配电装置/电力系统中性点接地方式) 4. 电力系统继电保护(电力系统继电保护基本概念/输电线路电流电压保护/输电线纵联保护/输电线路距离保护/输电线路全线快速保护/电力变压器的继电保护/发电机的继电保护/母线继电保护) 5. 高电压与绝缘技术（电介质的电气特性及放电原理/电力设备的外绝缘及放电特性/电力设备绝缘特性的测试/电力系统的防雷保护措施/电力系统的内部过电压及防护措施） 6. 电磁场（静电场/稳恒电流的磁场/电磁感应/电磁场理论与电磁波） 7. 电力系统自动装置（自动装置及其数据的采集处理/同步发电机的自动并列/同步发电机励磁自动控制系统/励磁自动控制系统的动态特性/电力系统频率及有功功率的自动调节/电力系统自动低频减载） 8. 电力系统远动和调度自动化（远动系统的基本概念/变电站自动化/配电自动化/电网调度自动化）	分专科、本科及以上两套试卷

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
2	<b>输电线路类：</b> 输电线路工程（080601-0803）、土木工程（输电线路方向（0814z1））	1. 电路（电路模型和电路定律/电阻电路的等效变换电阻电路的一般分析方法/电路定理/一阶电路/二阶电路/正弦稳态电路/耦合电感电路/三相电路/非正弦周期电流电路和信号的频谱/网络函数） 2. 输电线路设计（架空线基本知识/设计用气象条件/架空线路的机械物理特性和比载/架空线的计算/连续档架空线的应力和弧垂/断线张力、不平衡张力/振动与防振/路径选择与定位） 3. 电力电缆（电缆的基础知识/基本结构/电缆试验） 4. 工程力学（静力学基本概念与物体受力分析/平面力系的合成与平衡/物体系统的平衡问题/材料力学的概念/轴向拉伸与压缩/剪切与挤压/圆轴的扭转/弯曲的变形/组合变形）	本科及以上
3	<b>计算机类：</b> 计算机科学与技术（080901）、软件工程（080902）、网络工程（080903）、物联网工程（080905）、计算机系统结构（081201）、计算机软件与理论（081202）、计算机应用技术（081203）、信息安全（080904k）、自动化（080801）、数据科学与大数据技术（080910T）等	1. C语言程序设计（C语言概述/数据类型、运算符与表达式/简单的C程序设计/逻辑运算和判断选取控制/循环控制/数组/函数/指针/结构体与共用体/位运算/文件） 2. 数据结构（数据结构基础知识/线性表/树和二叉树/图/文件及查找/内排序） 3. 操作系统（操作系统概述/进程管理/存储器管理/文件管理/设备管理） 4. 计算机网络（计算机网络体系结构/物理层/数据链路层/网络层/运输层/应用层） 5. 软件工程（基础知识/软件可行性研究与项目开发计划/软件需求分析/总体设计/软件详细设计/软件测试/软件维护/面向对象的方法学） 6. 数据库（基础知识/数据模型/关系数据库/关系数据库系统标准语言SQL/数据库设计） 7. 计算机组成原理（基本概念/数据的机器层次表示/指令系统/数值的机器运算/存储系统和结构/中央处理器/总线系统/外部设备/输入输出系统） 8. 信息安全（基础知识/防火墙原理/密码学基础知识/计算机病毒的防治/网络安全法） 9. 信息新技术（大数据与云计算基础知识/物联网基础知识）	本科及以上

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
4	<b>通信类：</b> 电子信息工程（080701）、电子科学与技术（080702）、通信工程（080703）、微电子科学与工程（080704）、光电信息科学与工程（080705）、信息科学技术（071206W）、信息工程（080706）、通信与信息系统（081001）、信号与信息处理（081002）等	1. 电路（电路模型和电路定律/电阻电路的等效变换/电阻电路的一般分析/电路定理/三相电路） 2. 信号与系统(信号与系统的概念、描述与分类/连续时间系统的时域分析/傅立叶变换、连续时间系统的傅立叶分析/拉普拉斯变换、S域分析极点和零点) 3. 通信原理(通信系统的概念/信道/模拟调制系统/数字基带传输系统/数字调制系统/模拟信号的数字化传输/同步原理) 4. 通信电子电路(通信电路的概念/基础知识/高频小信号放大电路/高频功率放大电路/正弦波振荡器/频率变换电路的特点及分析方法/模拟调幅. 检波与混频电路/模拟角度调制与解调电路) 5. 计算机通信（计算机的基本概念/物理层/数据链路层/网络层/传输层/应用层） 6. 数字系统与逻辑设计（逻辑代数基础/门电路/组合逻辑电路/触发器/时序逻辑电路/脉冲电路、D/A和A/D转换器） 7. 数字信号处理（离散信号与系统分析/离散傅里叶变换（DFT）/数字滤波器的结构/无限长单位样值响应（IIR）数字滤波器的设计 方法/有限长单位样值响应（FIR）数字滤波器的设计方法/快速傅里叶变换（FFT） 8. 光纤传输技术（数字传输技术基础知识/光纤光缆的结构和特性/光器件和光仪器仪表/PDH、SDH 技术/WDM 技术/OTN 技术）	本科及以上
5	<b>机械测控类：</b> 机械工程（080201）、机械设计制造及其自动化（080202）、材料成型及控制工程（080203）、机械电子工程（080204）、过程装备与控制工程（080206）、测控技术与仪器（080301）、测试计量技术及仪器（080402）、精密仪器及机械（080401）、材料科学与工程（080401）等	1. 机械工程材料(金属的晶体结构/金属的塑性变形与再结晶/合金的相结构与二元合金相图/钢的热处理/合金钢/铸铁/有色金属及合金) 2. 材料力学(基础知识/拉伸与压缩/剪切/扭转/弯曲内力/弯曲强度/弯曲变形/应力状态及应变状态分析/强度理论/组合变形) 3. 机械制造技术基础（金属切削过程的基础知识/金属切削过程基本规律及其应用/金属切削机床/机械加工工艺规程的制定/机床夹具设计基础/机械加工精度及表面质量） 4. 机电传动控制(机电传动系统的运动学基础/直流电机的工作原理及特性/交流电动机的工作原理及特性/继电器接触器控制系统/可编程序控制器/直流传动控制系统/交流调速控制系统) 5. 自动控制原理（自动控制的一般概念/自动控制系统的数学模型/时域分析法/根轨迹法/频率域方法）	本科及以上

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
6	<b>工程管理类:</b> 管理科学 (120101)、信息管理与信息系统(120102)、工程管理(120103)、工程造价(120105)、管理科学与工程(120100)、技术经济及管理(120204)等。	1. 项目管理基础(项目与项目管理/项目过程与项目决策/范围管理计划/项目时间管理/项目质量管理/项目风险管理/项目沟通管理/项目采购管理) 2. 工程经济学(含时间因素的货币等值计算/投资方案的评价判据/成本和费用估算技术/工程方案的比较和选择/建设工程项目投资的财务分析/不确定分析与风险分析/价值工程) 3. 运筹学(线性规划与单纯形法/运输问题/整数规划/目标规划/动态规划/网络计划/图与网络优化) 4. 工程造价管理(工程造价的构成/工程建设定额/工程单价/工程造价的计价模式/工程计量/投资决策阶段的工程造价管理/设计阶段的工程造价管理/招投标阶段的工程造价管理/施工阶段的工程造价管理/竣工验收、后评估阶段的工程造价管理) 5. 工程项目管理(工程项目管理/工程项目的前期策划/工程项目招投标与合同管理/工程项目管理组织与沟通/工程项目进度管理/工程项目成本管理/工程项目质量管理/工程项目风险管理与保险/生产要素管理、安全管理与现场管理) 6. 建设法规(建筑法/招标投标法律制度/勘察设计法律制度/工程质量法律制度/工程安全法律制度/环境保护法律制度) 7. 工程合同管理(工程合同管理/建设工程施工合同/工程材料设备采购合同/国际工程合同/业主方的合同管理/承包方的工程合同管理) 8. 工程信息管理(建设工程管理基本理论/建设工程信息化/项目信息门户/建设工程生命周期管理)	本科及以上
7	<b>土建水文类:</b> 土木工程 (081001)、建筑环境与能源应用工程(081002)、给水排水工程(081003)、建筑电气与智能化(081004)、建筑学(085100)、测绘工程(081201)、岩土工程(081401)、结构工程(081402)、通风及空调工程(081404)、桥梁与隧道工程(081406)水利水电工程(081101)、水文与水资源工程(081102)等	1. 钢结构设计原理(钢结构的材料/钢结构的连接/受弯构件的计算原理/梁的设计/轴心受力构件/拉弯、压弯构件/节点设计原理) 2. 工程流体力学(水静力学/恒定总流的基本方程/流动型态和水头损失/孔口、管嘴恒定出流和有压管道恒定流) 3. 建筑电气(供配电系统/防雷及过电压保护/接地/室内供配电线路/建筑照明设计) 4. 建筑钢结构设计(设计基本概念/钢平台结构设计/多层框架钢结构设计/普通钢屋架单层厂房设计/钢结构施工与防腐) 5. 给水排水管道系统(给水系统/设计用水量/给水系统的工作情况/管网和输水管渠布置/管段流量、管径和水头损失/管网水力计算/排水管道系统/污水管道系统的设计/雨水管道系统的设计/排水管渠的材料、接口及基础/排水管渠系统上的构筑物)	本科及以上

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
8	<b>环境化学类:</b> 环境科学与工程(082501)、环境工程(082502)、环境科学(082503)、化学(070301)、应用化学(070302)等	1. 环境科学与工程(环境与环境科学/水资源及其利用与保护/大气的污染/噪声公害与微波污染/危险废物的越境转移及其对策/环境评价与监测/大气环境质量评价与监测/环境质量评价与监测/土壤环境质量评价与监测/环境噪声评价/区域环境影响评价/环境放射性监测) 2. 环境化学(大气环境化学/水环境化学/土壤环境化学/生物体内污染物质的运动过程及毒性) 3. 分析化学(分析化学基本概念/酸碱滴定法/络合滴定法/氧化还原滴定法) 4. 物理化学(热力学第一定律/热力学第二定律/相平衡/化学平衡/电化学/界面现象/胶体化学/化学动力学基础) 5. 化学反应工程(气-固相催化反应本征动力学及宏观动力学/理想流动反应器/反应器中的混合及对反应的影响/气-固相催化反应工程)	本科及以上
9	<b>热能动力类:</b> 热能与动力工程(080501)、核工程与核技术(082201)、热能工程(080702)、能源与动力工程(080501)等	1. 电工电子技术(电路的基本概念、基本定律及分析方法/正弦稳态电路分析/晶体管及基本放大电路/集成电路运算放大器及应用/数字逻辑电路基础知识) 2. 热能与动力工程基础(工程热物理学科/热能工程学科/动力机械及工程学科/热能直接利用的理论基础) 3. 热工测试技术(热工测试基础知识/压力测试技术/温度及温度场测试技术) 4. 工程热力学(基本概念及定义/热力学第一定律/理想气体热力学能、焓、比热容和熵的计算/理想气体的热力过程/热力学第二定律/热能的可用性及火用日分析/气体的流动/压气机的压气过程/水蒸气及蒸汽动力循环) 5. 传热学(传热的基本概念/稳态导热分析与计算/对流换热的工程计算/沸腾与凝结/热辐射理论基础/辐射换热计算)/热力发电厂基本概念	本科及以上
10	<b>市场营销类:</b> 市场营销(120202)、电力市场营销等	1. 营销学原理(市场营销概论/顾客价值与顾客满意/营销环境分析/营销战略/市场竞争战略/消费者市场和购买行为分析/组织市场和购买行为分析/市场营销调研/目标市场营销战略) 2. 管理学(组织管理基本原理/企业与环境的关系/企业目标与竞争战略/道德管理与社会责任//组织结构与制度规范/计划与控制/激励/领导/风险管理) 3. 会计学(会计基本概念/货币资金与应收款项/存货/投资/固定资产/无形资产/负债/收入、费用和利润/所有者权益/财务报表) 4. 消费者行为学(消费者行为研究概述/消费者的购买决策/消费者的购买动机情景与消费者行为) 5. 市场调查与预测(市场调查概述/市场调查方案设计/市场调查问卷设计/抽样调查技术/市场调查数据采集/市场调查数据整理与分析/市场调查报告)	本科及以上

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
11	<b>物流管理类:</b> 物流管理(120601)、物流工程(120602)、供应链管理(120604T)等	1. 工程经济学(工程与经济/含时间因素的货币等值计算/投资方案的评价判据/成本和费用估算技术/工程方案的比较和选择) 2. 物流管理(物流基础知识/物流系统/物流类型/包装/装卸搬运/运输/仓储保管/流通加工/配送与配送中心/物流管理组织/物流成本管理/物流质量管理/物流信息管理/供应链管理) 3. 供应链管理(供应链/供应链管理的基本问题/供应链的构建模型/供应链合作伙伴选择与评价/供应链管理方法/供应链管理环境下的采购管理/供应链管理环境下的生产计划与控制/供应链管理下的物流管理/供应链管理环境下的库存控制/供应链企业绩效评价与激励机制) 4. 物流系统规划与设计(物流系统结构/综合物流信息系统规划/物流战略规划/一体化供应链设计)	本科及以上
12	<b>工商管理类:</b> 工商管理(120201K)、企业管理(120202)、人力资源管理(120206)、管理科学与工程(120100)、劳动与社会保障(120403)、劳动关系(120211T)等	1. 管理学原理(组织管理基本原理/国际化经营战略/企业制度与公司治理/企业外部关系协调/组织结构与制度规范/计划与控制/激励/领导/企业文化/变革与发展过程管理/风险管理) 2. 微观经济学(需求-供给分析/弹性理论/消费者行为分析/生产决策分析/市场结构理论) 3. 宏观经济学(国民收入核算/简单国民收入决定理论/产品市场和货币市场的一般均衡/财政政策与货币政策/总需求-总供给模型/通货膨胀与失业/经济增长与经济波动) 4. 会计学(基础会计/固定资产/负债/收入、费用和利润/所有者权益/财务报表) 5. 人力资源管理(职位分析与胜任素质模型/人力资源规划/员工招聘/培训开发/绩效管理/薪酬管理/职业生涯管理/员工关系管理)	本科及以上
13	<b>公共管理类:</b> 公共事业管理(120401)、行政管理(120402)、档案学(120502)、图书馆学(120501)、信息资源管理(120503)、保密管理(120106)等	1. 政治学原理(政治关系/政治制度/政治权利的特性和基本内容) 2. 公共管理学(公共组织/公共领导/公共政策/公共危机管理/公共管理技术与方法/公共管理规范/公共部门绩效评估/当代中国行政体制改革) 3. 管理学原理(组织管理基本原理/企业与环境的关系/企业目标与竞争战略/道德管理与社会责任/国际化经营战略/企业制度与公司治理/风险管理) 4. 公共经济学(公共部门的经济活动/外部效应/公共物品或服务/公共选择/公共支出/公共预算决策效益分析/公共收入/税收政策的原理/税种分类与税制结构/财政政策相关概念) 5. 行政公文写作(行政公文的特点/行政公文的种类/公文写作的基本要求/公文格式的基本内容/公文语言的要求/公文结构) 6. 档案学(档案管理/科技档案管理/电子档案管理/档案文献编研/档案法规/科技文件管理/档案保护等)	本科及以上

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
14	<b>经济类：</b> 经济学（020101）、 财政学（020201）、金融 学（020301）、投资学 （020304）、统计学 （020208）、国际经济与贸 易（020401）、保险学 （020303）等	1. 微观经济学（需求—供给分析/弹性理论/消费者行为分析/生产决策分析/市场结构理论/一般均衡与经济效率/市场失灵和微观经济政策） 2. 宏观经济学（国民收入核算/简单国民收入决定理论/产品市场和货币市场的一般均衡/开放条件下的宏观经济运行/财政政策与货币政策/通货膨胀与失业/经济增长与经济波动） 3. 会计学（基础会计/货币资金与应收款项/存货/投资/固定资产/无形资产/负债/收入、费用和利润/所有者权益/财务报表） 4. 金融学（货币与货币制度/信用/金融市场/商业银行/中央银行/其他金融机构/国际金融/货币供求均衡/通货膨胀与通货紧缩/货币政策） 5. 财政学（财政的双重属性/公共财政与国有资本财政/公共产品与公共选择/财政支出/财政收入的形式与来源） 6. 经济法（经济法概述/公司法律制度/合同法律制度/增值税法律制度/企业所得税法律制度/国有资产管理法律制度）	本科及以上
15	<b>财会审计类：</b> 会计学 （120203K）、财务管理 （120204）、审计学 （120207）、税务 （025300）、财政学 （020201K）、资产评估 （120208）等	1. 管理学（组织管理的基本原理、概念/企业与环境的关系/企业目标与竞争战略/企业制度与公司治理/风险管理） 2. 财务会计（基础会计、中级财务会计/会计信息的生成/货币资金与应收款项/存货/投资/固定资产/无形资产/负债/收入、费用和利润/所有者权益/财务报表） 3. 财务管理（财务管理导论/财务管理的价值观念/财务分析/财务战略与预算/长期筹资方式/资本结构决策/投资决策原理/投资决策实务/短期资产管理/短期筹资管理/股利理论与政策/公司并购管理/公司重组、破产和清算） 4. 成本与管理会计（成本信息与企业会计/成本计算的基本原理/品种法产品成本计算/分批法产品成本计算/分步法产品成本计算/作业成本计算和其他成本分配/成本性态分析和变动成本法/本量利关系的分析/短期经营决策分析/标准成本系统/责任会计） 5. 审计学（审计的职能和作用/审计的种类、方法和程序/我国审计的组织形式/审计准则和审计依据/审计证据/审计工作底稿/审计计划/重要性和审计风险/内部控制系统及其评审/审计技术和方法的发展（账表导向审计、系统导向审计、风险导向审计）/销售与收款循环审计/购货与付款循环审计/生产与费用循环审计/筹资与投资循环审计/货币资金审计/特殊项目审计/审计报告和管理建议书） 6. 税务（税收定义/税制要素和税收分类/税负的转嫁与归宿/税收的经济影响/税法基础知识/中国税制/税收筹划/税务管理） 7. 资产评估（资产评估原理/资产评估准则/国有资产管理）	本科及以上

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
16	<b>法学类：</b> 法学理论 (030101)、政治学理论 (030201)、思想政治教育 (030503)、刑法学 (030104)民商法学 (030105)、经济法学 (030107)等	1. 法理学（法的概念/法的渊源/法的效力/法的要素/法律行为/法律关系/法律责任/法的制定/法的实施/法律程序/法律方法/法的基本价值/法治原理/全面依法治国） 2. 民法总论（民法的基本原则/民事法律关系/自然人的民事权利能力、行为能力/法人/民事法律行为概念、特征和分类/意思表示/民事法律行为的成立/民事法律行为的生效/无效民事行为/可变更、可撤销的民事行为/无权代理与表见代理/诉讼时效） 3. 物权法（物权的概念与性质/物权的类型/物权的效力/物权变动/物权的保护/所有权的概念和特征/所有权取得的方法/用益物权的概念和特征/用益物权的类型/担保物权的概念和特征/担保物权的类型/占有的概念和性质/占有的取得和消灭） 4. 债权法（债的发生/债的类型/债的履行/债的担保/债的转移/债的消灭/合同的订立、履行、变更与解除/供用电合同/建设工程合同/不当得利之债/无因管理之债） 5. 侵权责任（侵权责任的承担/侵权行为的规则原则/一般侵权行为的构成要件/侵权行为的类型/侵权责任的方式与侵权责任的承担/侵权责任的免责事由/高度危险责任） 6. 公司法（公司的设立/公司章程/公司的权利能力和行为能力/公司治理/有限责任公司的设立/有限责任公司的组织机构/国有独资公司/股份有限公司的设立/股份有限公司的股份发行与转让/公司的变更、合并与分立/公司的解散与清算/） 7. 经济法（经济法的定义和调整对象/经济法的基本原则/经济法律关系的构成/经济法中的政府责任/行业协会的经济自治权/企业社会责任/垄断及其法律规制/反不正当竞争法律制度/消费者保护/产品责任制度/税收法律制度/价格法律制度/国有资产管理法律制度/公用企业规制法律制度/经济法责任） 8. 刑法（刑法的概念和性质/刑法的基本原则/犯罪构成/犯罪客体、客观方面、主体、主观方面/正当行为/故意犯罪的停止形态/共同犯罪/罪数形态/刑罚的种类/刑罚裁量制度/刑法各论） 9. 中国特色社会主义法治理论（中国特色社会主义法治建设基本原理（意义、指导思想和总目标、基本原则、主要任务）/法治工作的基本格局（加强宪法实施、依法行政、公正司法、法治社会建设）/法治工作的重要保障（法治队伍建设、加强和改进党的领导） 10. 马克思主义基本原理（马克思主义哲学（辩证唯物主义的基本观点、历史唯物主义的基本观点）/马克思主义政治经济学（基本观点）/科学社会主义（核心内容、基本原则）） 11. 党章党规（中国共产党章程/中国共产党基层组织选举工作条例/中国共产党支部工作条例（试行）/关于新形势下党内政治生活的若干准则/中国共产党廉洁自律准则）	本科及以上



## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
17	<b>新闻类：</b> 新闻学（050301）、广播电视学（050302）、广告学（050303）、传播学（050304）、编辑出版学（050305）、艺术设计（050408）等	1. 新闻学原理（新闻学与理论新闻学/新闻的定义/新闻的特性种类/新闻与信息、舆论宣传/新闻的价值） 2. 公共关系学(公共关系概述/公共关系的产生和发展/公共关系职能/公共关系主体/公共关系对象/公共关系传播/公共关系工作程序/公共关系调查/公共关系策划/公共关系宣传/公共关系交际礼仪) 3. 品牌管理(品牌概论/品牌资产/品牌决策/品牌创建/品牌营销/品牌管理/品牌竞争与维护/品牌发展) 4. 广告学(广告学导论/广告组织/广告运作的基本程序/广告受众分析/广告主题与创意分析/广告表现策略分析/广告媒体分析/广告效果测定/广告管理)/新闻采访基本概念 5. 行政公文写作（行政公文的特点/行政公文的种类/公文写作的基本要求/公文格式的基本内容/公文语言的要求/公文结构）	本科及以上
18	<b>语言文学类：</b> 汉语言文学（050101）、汉语言（050102）、汉语国际教育（050103）、古典文献学（050105）、中国现当代文学（050106）、英语（050201）等	1. 哲学通论（哲学的自我理解/哲学的思维方式/哲学的生活基础/哲学的主要问题/哲学的派别冲突/哲学的修养与创造） 2. 史学概论（唯物史观与历史研究/历史发展规律中的客观限定性和主体能动性/历史学的研究方法/历史的可知性和历史学的科学性/历史认识的形成过程及其层次结构） 3. 马克思主义哲学（世界的物质性统一性/意识的起源、本质和作用/世界的联系和发展/联系和发展的基本规律/实践、认识、真理/社会存在和社会意识/社会基本矛盾/社会发展和人民群众的历史作用） 4. 中国近现代历史（鸦片战争前的中国/资本-帝国主义对中国的侵略与中国社会的演变/探索国家出路的早期努力/辛亥革命/开天辟地的大事变/中国革命的新道路/中华民族的抗日战争/为新中国而奋斗/社会主义制度在中国的确立/社会主义建设的曲折探索） 5. 行政公文写作（行政公文的特点/行政公文的种类/公文写作的基本要求/公文格式的基本内容/公文语言的要求/公文结构）	本科及以上
19	<b>理科其他类</b>	1. 高等数学（函数/极限/连续/一元函数微分与积分/多元函数微分与积分） 2. 线性代数（行列式和矩阵/线性方程组） 3. 概率论与统计（随机变量和随机变量的分布及数字特征/大数定律和中心极限定理/假设检验与参数估计/回归分析）	本科及以上

## 南方电网公司2022年校园招聘笔试大纲

序号	专业类别 (需求专业)	主要知识点	适用学历范围
20	文科其他类	1. 行政公文写作（行政公文的特点/行政公文的种类/公文写作的基本要求/公文格式的基本内容/公文语言的要求/公文结构） 2. 马克思主义哲学（世界的物质性统一性/意识的起源、本质和作用/世界的联系和发展/联系和发展的基本规律/实践、认识、真理/社会存在和社会意识/社会基本矛盾/社会发展和人民群众的历史作用） 3. 公共关系学（公共关系概述/公共关系的产生和发展/公共关系职能/公共关系主体/公共关系对象/公共关系传播/公共关系工作程序/公共关系调查/公共关系策划/公共关系宣传/公共关系交际礼仪） 4. 中国近现代历史（鸦片战争前的中国/资本-帝国主义对中国的侵略与中国社会的演变/探索国家出路的早期努力/辛亥革命/开天辟地的大事变/中国革命的新道路/中华民族的抗日战争/社会主义制度/社会主义建设探索） 5. 中国共产党和中国政府现阶段的重大方针政策，2021年1月至今的国际、国内重大时事	本科及以上