

附件 1

2021 年山东地区光明电力服务公司招聘考试大纲 (电工类专业版)

一、综合能力测试 (占比 50%)

类别	考察内容	参考教材
一般能力 (40%)	言语理解与表达: 主要考察应试者运用语言文字进行交流和思考、迅速且准确地理解文字材料内涵的能力。	国家公务员考试 《行政职业能力测验》教材
	推理判断: 主要考察应试者对各种事物关系的分析推理能力, 涉及对图形、语词概念、事物关系和文字材料的理解、比较、组合、演绎和归纳等。	
	常识判断: 主要考察应试者应知应会的基本知识以及运用这些知识分析判断的基本能力, 重点考察对国情社情的了解程度、综合基本素质等。	
	数量关系: 主要考察应试者理解、把握事物间量化关系和解决数量关系问题的能力, 主要涉及数据关系的分析、推理、判断、运算等。	
	计算机基础: 主要考察应试者计算机系统应用、文字处理系统 Word、电子表格 Excel、幻灯演示 PowerPoint 的应用和计算机网络应用知识。	
行业概况 (10%)	主要考察应试者对电力法律法规的了解程度。	《中华人民共和国电力法》 《电力设施保护条例》 《供电营业规则》

二、专业能力测试 (占比 50%)

专业类别	考察内容	参考教材
电工基础与应用 (50%)	重点考察电工基础、电气识绘图、高低压配电设备的认识与选择、配电线路、配电装置基本知识、常用工器具与仪表的使用, 营销基础知识、电价电费、电能计量、优质服务、装表接电、用电检查、农电安全技术等知识。	1. 《“全能型”乡镇供电所岗位培训教材(通用知识)》(中国电力出版社) 2. 《供电所从业人员专业培训试题库》之《公共基础知识》(中国电力出版社) 3. 《国家电网公司生产技能人员职业能力培训专用教材》(农网配电)(农网营销)(中国电力出版社)

2021 年山东地区光明电力服务公司招聘考试大纲

（电子信息类、管理类、财务类专业版）

一、综合能力测试（占比 60%）

类别	考察内容	参考资料
一般能力 (50%)	言语理解与表达：主要考察应试者运用语言文字进行交流和思考、迅速且准确地理解文字材料内涵的能力。	国家公务员考试《行政职业能力测验》教材
	推理判断：主要考察应试者对各种事物关系的分析推理能力，涉及对图形、语词概念、事物关系和文字材料的理解、比较、组合、演绎和归纳等。	
	常识判断：主要考察应试者应知应会的基本知识以及运用这些知识分析判断的基本能力，重点考察对国情社情的了解程度、综合基本素质等。	
	数量关系：主要考察应试者理解、把握事物间量化关系和解决数量关系问题的能力，主要涉及数据关系的分析、推理、判断、运算等。	
行业概况 (10%)	主要考察应试者对电力法律法规的了解程度。	《中华人民共和国电力法》 《电力设施保护条例》 《供电营业规则》

二、专业能力测试（占比 40%）

专业类别	考察内容	参考教材
电工基础 (20%)	重点考察电工基础知识，电气识图、配电线路及设备、优质服务等相关知识。	《“全能型”乡镇供电所岗位培训教材（通用知识）》（中国电力出版社）
专业基础 (20%)	主要考察应试者计算机操作系统应用、计算机网络应用、数据库应用、数据结构应用、Word、Excel、PPT 等办公软件应用，电子科学与技术、信息与通信工程、计算机科学与技术、数字信号处理、通信原理、信息安全知识等。考察管理学、公共事业管理、工程项目管理、工程造价管理、信息管理、信息系统管理、市场营销、技术经济、法学等知识。考察会计学基础、会计学原理、会计电算化、管理统计学、财务管理基本理论、财务报表分析、财务审计、审计原理与实务、经济法、税法、管理学原理等。	

2021 年山东地区光明电力服务公司招聘考试大纲

（其他工学类专业版）

一、综合能力测试（占比 60%）

类别	考察内容	参考资料
一般能力 (50%)	言语理解与表达：主要考察应试者运用语言文字进行交流和思考、迅速且准确地理解文字材料内涵的能力。	国家公务员考试《行政职业能力测验》教材
	推理判断：主要考察应试者对各种事物关系的分析推理能力，涉及对图形、语词概念、事物关系和文字材料的理解、比较、组合、演绎和归纳等。	
	常识判断：主要考察应试者应知应会的基本知识以及运用这些知识分析判断的基本能力，重点考察对国情社情的了解程度、综合基本素质等。	
	数量关系：主要考察应试者理解、把握事物间量化关系和解决数量关系问题的能力，主要涉及数据关系的分析、推理、判断、运算等。	
行业概况 (10%)	主要考察应试者对电力法律法规的了解程度。	《中华人民共和国电力法》 《电力设施保护条例》 《供电营业规则》

二、专业能力测试（占比 40%）

专业类别	考察内容	参考教材
电工基础 (20%)	重点考察电工基础知识，电气识图、配电线路及设备、优质服务等相关知识。	《“全能型”乡镇供电所岗位培训教材（通用知识）》（中国电力出版社）
专业基础 (20%)	主要考察应试者 Word、Excel、PPT 等办公软件应用，考察数字电子、模拟电子原理与技术、新能源应用技术、能源工程及自动化理论、信息显示与仪表控制技术、能源与环境技术、机械设计基础、机电一体化技术、土木工程概论、材料力学、结构力学、施工与技术管理、工程估价、工业与民用建筑学、测量工程、工程力学、建筑设计学、自动化等知识。	