



2023一造系统班

产品说明书

**基础信息**

|  |  |
| --- | --- |
| **产品名称** | **2023一造系统班** |
| **开设专业** | **土建、安装** |
| **产品售价** | **全科5980** |
| **管理：1500**  **计价：1500**  **计量：2000**  **案例：2000** |

**学天教育教学研究院**

1.学天教育集团介绍

学天教育是一家集培训教学、教育产品研发、职业技能培训于一体的多领域综合性专业教育平台企业。2010年创办以来，先后与行业权威机构、大型重点事业单位有着良好合作关系，并连续多年与众多大型国企、央企和民营企业保持长期内训合作。目前拥有全国分校90余家，每年服务学员数十万名，累计服务学员超百万，总计服务各类行业企业数万家。

学天教育一直致力于打造普惠、便捷、高质量的优质教育平台。践行“以科技推动教育”，拥抱主流互联网技术打造学习的“中台能力”，优化教学效果、提升学习效率。学天目前已经在建工、消安、学历等领域形成完整产品线，也将特定领域的职业实操技能培训、管理培训、企业服务等板块纳入战略发展新版图。

学天教育品牌自诞生以来，立足当下，专注教培品质；展望未来，带动价值提升。品牌始终在耕耘中坚守，在坚守中创新，在创新中发展，用求新求变的教培产品增强品牌认可，用细致到位的服务提升品牌口碑。学天教育怀着“回归教育的本质，为客户提供价值”的理念，赋能打造出全面的品牌竞争力，用优质的教培体系传递品牌力量，让学员学有所成，企业用有所获。

2.学天教学研究院介绍（主导教学研究院介绍，师资作为附件）

学天教育教学研究院隶属学天教育集团产品中心，是学天教育教学产品的生产基地。

集团领导联合各教育专家、独家签约讲师、培训行业知名讲师，共同怀着“回归教育的本质，为客户提供价值”的理念，多次研讨，依据公司发展过程中积累的来自数万学员的各项数据和建议汇总，整合不断变换的学员需求、职业教育的市场需求，配合学天产品标准化、精细化、品质化、终身化走向，共同决定成立学天教育教学研究院。

首届院长为建工行业知名讲师，原高校优秀教师陈晨老师，特聘签约讲师为行业明星讲师魏国安、武海峰、刘志彤、刘滢、董祥，特聘教研员包括学天教育各项目组优秀讲师。旨在打造一支拥有扎实专业知识储备、丰富知名项目实践经历、长期从事一线教学培训经验的百余人讲师智囊团，从教育系统、专业知识、教研团队三方为培训能力赋能。

教学研究团队：毕业于985/211等知名高校

特聘专家团队：多年一线职业教育经验的全国专家级名师

根据学天教育未来发展规划和战略步伐，教学研究院成立后将逐步建立更加标准化的研发体系，精心研发科学的课程标准、核心资料与教学设计；建立“无微不至”的督学服务体系；建立师资培养体系，打造讲师人才梯队，实现讲师人才百花齐放；“用科技推动教育”，引进高科技人才，打造教育“中台能力”；研发自适应学习系统，根据考生学习大数据，将人工智能应用于教学，最终实现因材施教、匠心磨好课、师心育好人的目标，成就每一位学员的人生价值。

教学研究院的成立标志着为集团打造学习型组织进入新的里程碑，是实施“产品及服务驱动战略”的重要步骤之一。作为教育培训机构，“教学产品”和“服务”才是根本，“提高通过率”是学天存在的宗旨。让每个学员顺利通关是学天的目标，这也是学天成立教学研究院的初衷。回归教育的本质，为客户提供价值，通过教学研发和智能科技提升学习效率，最终成就学员的人生。

未来，在行业企业、人才需求驱动下，学天教育教学研究院将继续追求产品，成就客户，力争成为建设行业优质教学产品的策源地，成为建设行业应用知识研发的桥头堡。

院长：建工行业全国资深教师——陈晨

包含多位特聘明星讲师以及特聘研究员（包含多位学霸级讲师）。

教学研究院造价团队由专业知识扎实、项目经历充实、教培经验丰富的讲师团组成。团队专业素养高、责任心强。日常注重教学方式，提升教学质量；课后钻研产品开发，致力成果转化。团队在帮助学员取得不错成绩的同时，也从课程设计，讲师培养，产品制作等方面为学天整体教学实力提升助力。

未来，学天教育将继续肩负“让人人享有优质教育”的使命，提高创新能力以及教学产品研发能力，强化自身师资力量，为企业持续、健康、快速发展提供强有力的支撑，绝不辜负行业和学员对我们的期望，以更优秀的教研产品与更科学的教学体系，为每一个合作客户提供最优质的服务。



**师资力量**

****

**王竹梅：管理**

**中国人民大学土地管理系硕士。**

13年教龄，20年建筑公司实践经验。建设部住宅试点工程“部级科技进步个人银奖”获得者。善于归纳、总结、对比、辨析，将抽象的知识化繁为简。辅导效果显著，在业界具有极高的声誉。

****

**郭炜：计价**

**硕士，现任上海交通大学讲师。**

全国一级注册建造师，并在上海交大工程部兼任现场管理工作，有丰富的现场施工经验。授课经验丰富，了解教材的最新变化并掌握适合学生的教学方法，对帮助学生通过考试大有裨益。

****

**吴新华：土建计量**

**国家注册造价工程师，注册一级建造师，优秀教师，辅导专家。**

从事相关执业资格考前培训工作10余年，有较为丰富的考试辅导经验，教学能准确把握核心考点，注重理论联系实际，授课通俗易懂，语言风趣。

**梁宝臣：安装计量**

**天津理工大学教授。**

《建设工程技术与计量（安装）》教材编委，参与多部造价工程师考前辅导资料的编写工作。授课风格独特，浅显易懂，深受学员的喜爱。

****

**陈江潮：土建案例**

**注册造价师、建造师、招标师、监理工程师。**

近10年教龄。主持、参与多项课题，公开发表多篇论文；天津理工大学培训中心教师,担任中国建设咨询协会注册建造师命题研究专家,近年来培训学员上千人。

****

**李恺：安装计量，安装案例**

**注册造价工程师、注册安全工程师、注册一级建造师。**

擅长理论结合实际，讲课生动形象，针对考试有独特的教学方法，应试性极强。

**课程整体安排**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **阶段** | **课程模块** | **上课形式** | **时长** | **特点** |
| 入门 | 备考指导 | 录播 | 1-2h | 了解课程规划学习 |
| 基础 | 基础直播 | 直播 | 公共课:12次\*2h  专业课:15次\*2h | 剖析要点夯实基础 |
| 习题巩固 | 录播 | 10h  （2h\*5次） | 以题带点梳理考点 |
| 强化 | 精讲强化 | 录播 | 25-30h | 强化巩固高效复习 |
| 真题解析 | 录播 | 2-4h | 掌握真题把握考点 |
| 冲刺 | 专题突破 | 录播 | 10-12h | 重难考点集中突破 |
| 模考预测 | 直播 | 6h  （3h\*2次） | 模拟考试 |
| 考前密训 | 录播 | 3h | 查漏补缺 |

（具体以实际上线课程为准）



学习建议：

说明：

一级造价工程师考试一共考4门科目：

2门公共课，管理和计价，为客观题；

2门专业课，计量（客观题）和案例（主观题）。

管理和计价简单，容易过，计量和案例相对较难，卡人高手，是考试的两大拦路虎。案例是主观题，教材都是以习题的形式出现，基本功在公共课和计量上面，所以说在学习案例之前必须搞定管理计价和计量。又因为案例涉及计量的点就是最后一题的识图算量，相对集中。所以说计量可以先放放，但是开案例之前，必须把管理和计价夯实牢固。

IMG_256学习顺序再强调一下：先学习管理和计价，因为这是案例的根基，根基不牢，何以建筑高楼？计量科目包含技术和计量，计量是案例五的根基，可以提到技术前面。计量整体学习可以和案例平齐或稍后，因为计量纯记忆，越临近考试记忆考试时记得越清晰。

IMG_256总结：管理计价-案例计量小部分（计量科目的计量部分+案例五识图算量专题）-案例计量全局性铺开！

**学习规划**

****

**各阶段的复习要点如下**

****

**入门及基础阶段：现在开始——4月**

**阶段目标：了解考试的基本信息，入门造价考试。**

现在

4月

2月

**基础阶段**

**入门阶段**

（2023年新课未更新前，请您先学习2022年课程来做好入门准备！）

**备考指导 2022年12月 开始上线**

**课程特色**

一份“备考说明书”，梳理科目知识框架，分析最新考情，预测考试方向并给出学习建议，帮助考生快速理清学习策略。

**基础直播：3月**

**阶段目标：夯实基础，对于考点做到心中大概有数，并通过习题进行巩固。**

4月

1月

**精讲阶段**

**基础直播 2023年3月 开始上线**

**课程特色**

良师领学，直播伴读，实时互动，携手攻坚。按照章节依次讲解，搭建基础考点网络。

**习题巩固 2023年4月 开始上线**

**课程特色**

配合夜校干货，学员学完考点后7日内及时做题巩固，学练结合，打好基础，打破遗忘规律。

**强化阶段：6-8月**

**阶段目标：提升强化，加强对考点的理解，强化解题思路，提升解题能力。**

5月

7月

**强化阶段**

**精讲强化 2023年6月 开始上线**

**课程特色**

“集百师之长，成一家之言”的核心课程。对难点深入剖析，娓娓道来；对重点明确考法，指哪考哪。

**真题解析 2023年6月 开始上线**

**课程特色**

根据当年考试预测，精选近五年真题中的经典考题，题点合一深入剖析，指明备考方向。

**冲刺阶段：8月——10月**

**阶段目标：冲刺突破，熟练掌握全部考点一一突破重难点，提高并维持解题速度及正确率。**

8月

10月

**冲刺阶段**

**专题突破 2023年8月 开始上线**

**课程特色**

浓缩精讲强化模块，易混点/相似点/同类考点集中串讲，大排查知识点，系统梳理重难点。

**提分阶段：**

**阶段目标：极限提分！科学预测考点，直播解析模考试卷，帮助查漏补缺，考前提分。**

10月底旬

**决战考场！**

**提分阶段**

**模考预测 2023年9月 开始上线**

**课程特色**

模拟真实考场，在线摸底测评，专业讲师手把手点拨通关迷津。有评有析，便于查漏补缺，明确备考方向。

**考前密训**

**2023年10月 开始上线**

**课程特色**

通过高强度、超密集测试及针对性讲评，帮助学员梳理重点、难点及必考点，进一步缩小复习范围和节省备考时间。

**教辅资料**

（预计2023年6月上线）



**《一本通》**

《一本通》由学天教学研究院隆重出品。由行业资深名师领衔主编将考试教材进行了横向到边、纵向到点的**多维度剖析**，并科学重组，提高知识框架的整体性。内容涵盖导学篇、应试精讲及同步训练、水平测试，**体系完备**；含有考情分析、命题规律、复习方法，内容丰富；知识点表格化，通俗易懂；复杂内容流程化，清晰明了。将相似相近知识点进行系统总结归纳，便于理解，清晰记忆。



**《真题全解》**

《真题全解》由学天教学研究院隆重出品。以历年真题为依据，充分把握了**考试重点**。为了加深对真题中各个考点的把握，书中给出了每个问题的答案详解和译文，并附上了**命题规律、知识总结**，使考生能快速领会命题人的出题意图，帮助考生获最贴近实战的点拨。通过学习解读真题，考生提前适应考试的题型和数量，有效检查自己的学习成果，配合《一本通》一起学习，效果更佳！

****

**电子资料**

**32313538353733393b32313538353831313bb5c3b6fbcbfe配套课程讲义：**与直播课和高清课程一起配套学习。

**32313538353733393b32313538353831313bb5c3b6fbcbfe学习思维导图：**将复杂的知识点整理成逻辑思维图，帮助考生发散思维，快速记忆；对于抽象思维能力较差的学生，思维导图独特的“图像记忆”，帮助学生更容易记住知识。

**32313538353733393b32313538353831313bb5c3b6fbcbfe考前复习资料：**根据历年考试规律以及当年考情，精编考试重难点，考前翻阅，提分神器。

**32313538353733393b32313538353831313bb5c3b6fbcbfe电子题库：**系统在线组卷，章节习题、模拟题、真题等题库适配不同学习场景，强化学习中的关键知识点，温故知新。随时随地刷题，有效利用碎片时间提高效率。

**保障与服务**



**报考指导服务**

及时通知每位学员一造的**报名时间**、**准考证打印时间**、**考前注意事项**等，指导学员**网上报名的操作流程**，为学员顺利参加考试保驾护航。



**学习规划服务**

为学员制定专属学习计划。给学员树立学习目标，规划复习时间，科学备考。



**专属答疑服务**

设有问答区，**专属答疑通道**，学员有问题直接咨询教学研究院专业研究员。做到“有问必答”“有事必解”。



**考后指导服务**

对于学员考后注册审核，材料整理，证书领取时间，领取方式等进行指 导工作。实现**“考前复习-顺利考试-考后拿证”**一条龙式服务。



**公司简介**



学天教育是一家集培训教学、教育产品研发、职业技能培训于一体的**多领域综合性专业教育平台企业**。目前拥有全国分校70余家，累计服务学员超百万，总计服务各类行业企业数万家。自2010年创办以来，先后与行业权威机构、大型重点事业单位有着良好合作关系，并连续多年与众多大型国企、央企和民营企业保持长期内训合作。





学天教育一直致力于打造**普惠、便捷、高质量**的**优质教育平台**，**研发优秀产品、提供完善服务、优化教学效果、提升学习效率**。2020年成立的学天教育教学研究院，作为学天教育教学产品的生产基地，更是公司教育核心竞争力的直观体现。