

希赛 2024 年下半年系统架构设计师学习计划

系统架构设计师是软考中的高级科目,考试难度比较高,且考试知识点范围广,知识繁多,如果有计划 2024 年下半年获取系统架构设计师证书,建议尽量提早准备,以期稳中求胜。

这里给大家提供了一个建议性学习计划安排表,可以选择按如下顺序依次学习并掌握相关内容,以形成完整的 知识体系,便于后续有效地复习与冲刺。

第一阶段 导学				
学习要点	日期	学习内容		
 八事预则立,不预则废。本课程全面介绍了系统架构设计师考查的基本情况,应考的基本策略,根据老师的策略以及学员成功通过考试的经验分享,再结合自身的情况,对未来的学习做一个规划是必要的,也会事半功倍 	第 1 天	1、学习《系统架构设计师报考指南视频课程》 2、学习《系统架构设计师备考经验分享会》		

客服热线: 400-111-9811

第一阶段为导学阶段,恭喜您迈出了学习系统架构设计师的第一步!

1、《系统架构设计师报考指南视频课程》:

https://www.educity.cn/shipin2/v200000833.html

2、《系统架构设计师备考经验分享会》:

https://www.educity.cn/shipin2/v123708.html



第二阶段 系统学习+习题练习				
学习要点	日期	学习内容		
全面学习系统架构设计师考试考点的相关内容,并做好学习笔记。每学习完一章,记录下重要知识点和	第1周	1、学习软件工程章节 2、学习过程中可以结合知识点练习题,熟悉知识内容		
	第2周	1、学习软件架构设计章节 2、学习过程中可以结合知识点练习题,熟悉知识内容		
	第3周	1、学习计算机系统基础知识章节、计算机网络章节 2、学习过程中可以结合知识点练习题,熟悉知识内容		
自己理解不到位的地方,并通过查阅 资料进行巩固,加深理解。 请在对应章节内容学习结束后,完成 对应知识点练习题。做知识点练习题 能有效巩固学习成果,加深自己对知 识点的理解。	第 4 周	1、学习数据库系统章节、系统工程与信息系统基础章 节 2、学习过程中可以结合知识点练习题,熟悉知识内容		
学习完后,切记不要不管不顾,应当 经常性的翻看已学内容,以避免遗 忘。	第 5 周	1、学习数学与经济管理章节、知识产权与标准化章节、 嵌入式系统章节 2、学习过程中可以结合知识点练习题,熟悉知识内容		
	第6周	1、学习系统可靠性分析与设计章节、信息安全技术基础知识章节 2、学习过程中可以结合知识点练习题,熟悉知识内容		
	第7周	1、学习软件工程案例分析知识以及案例特训的技巧篇 2、学习过程中可以结合知识点练习案例分析题,熟悉 知识内容		
	第8周	1、学习软件架构设计案例分析知识 2、学习过程中可以结合知识点练习案例分析题,熟悉 知识内容		

客服热线: 400-111-9811



第9周	1、学习数据库系统以及安全架构设计理论与实践 2、学习过程中可以结合知识点练习案例分析题,熟悉 知识内容
第 10 周	1、学习论文方面知识 2、学习过程中可以结合知识点试练论文
第 11 周	练习软件工程、软件架构设计章节方面习题
第 12 周	练习计算机系统基础知识章节、计算机网络章节、系统 工程与信息系统基础以及数据库系统章节方面习题
第 13 周	练习嵌入式章节、数学与经济管理章节、知识产权与标准化章节、信息安全技术基础知识、系统可靠性分析与 设计章节方面习题
第 14 周	练习软件工程以及软件架构设计方面案例分析题
第 15 周	练习数据库以及信息安全方面案例分析题
第 16 周	练习 3 篇主题论文
第 17-19 周	练习 10 套真题试卷(含论文)

客服热线: 400-111-9811



第二阶段,也是系统架构设计师<mark>学习阶段的核心</mark>。在这个阶段,您将开始正式的系统架构设计师课程学习。万丈高楼平地起,您一步一个脚印,夯实基础,理解并掌握系统架构设计师考试的重要内容,不仅要知其然还要知其所以然。

这个阶段您对系统架构设计师相关内容的熟练掌握程度将决定您考试的上限! 在学习的道路上,您不是一个人在战斗。我们大家在一起,结伴同行! 加油!!

第三阶段 复习+冲刺				
学习要点	日期	学习内容		
对所有知识点进行复习、梳理。回顾并解决以往的错题。对照学习笔记查漏补缺	第 20-22 周	1、复习以往章节知识内容 2、总结并梳理综合知识题部分错题以及相关知识点 3、总结并梳理案例分析题部分错题以及相关知识点 4、总结并梳理备考期间的主题论文 5、学习专业英语以及拓展知识点 6、调整心态,查漏补缺		

第三阶段,把系统架构设计师知识串起来,有个更系统的认识和了解。通过一段时间的知识点习题强化训练,形成更合理的解题思路。

刷题冲刺阶段(巩固知识--刷题--查漏补缺—总结)对系统架构设计师的知识点、整个框架体系了然于心。开始刷题很痛苦,慢慢习惯套路就好多了。披荆斩棘刷完模拟套题之后,想必此刻的您对系统架构设计师的出题套路/规律已经相当熟稔了。 某一刹那也会有醍醐灌顶、拨开迷雾见森林的愉悦、满足感。是的,坚持就是胜利!胜利就在眼前!!

客服热线: 400-111-9811

备考期间,至少确保每天看书做题时间 1-2 小时,总学习的时间达到 150 小时。

希赛与你同在,相关常规希赛学习资源整理如下,可依据自己需要做选择购买:

- 1. 《希赛系统架构设计师培训讲义》(网络课的上课教材)
- 3. 系统架构设计师网络课程和录播视频(网络课程资源)
- 4. 系统架构设计师精讲班视频教程(一般作为预习视频,可单独购买)
- 5. 系统架构设计师真题讲解视频(便于直观熟悉真题特点)
- 6. 希赛平台章节练习题、知识点练习、每日一练、模拟试卷、模考试卷等题库练习
- 7. 希赛平台云阅读,提供了系统架构设计师相关的电子教材
- 8. 考试重点内容、知识点和课程备忘录会在学习资料栏或希赛公众号发布

(建议:将此文档打印,放置于方便取用的位置,提醒自己按学习指导计划完成学习任务!)



第四阶段 参加考试

参加考试

认真作答 通过考试

恭喜你,圆满完成了架构的学习之旅!老师相信同学们,在这一过程中所付出的努力,都能得到回报~ 考前注意:

- 1、检查(打印)准考证、身份证。
- 2、检查(购买)考试用品---黑色签字笔(以准考证为准)。
- 3、外地学员(与考场不在同一城市):酒店、行程预定----建议住所地点距考场 2km 以内。
- 4、其他:天气查询、注意身体(别生病)、考前(建议考前 3 天起)要保证睡眠,每晚 11 点必须睡觉,把精力、状态调整至最佳。

考试注意:

考试不能作弊!! 不能交头接耳!! 任何事情举手示意监考老师。

一、【综合篇】

基本策略: 求稳——稳定发挥,避免一切不必要的丢分。

- 1、分多轮答题
- (1) 第一轮回答有把握的问题,能排除部分错误选项,最终答案举棋不定的先搁置。第二轮再仔细辨识那些模棱两可的答案。
- (2) 计算题压尾(特点: 耗时)。
- (3) 英语题结合专业技术知识进行分析。
- 2、对于选择描述正确或错误的这类题,要注意"正确""错误"等关键字。
- 3、养成把四个选项分析完整的好习惯。
- 4、考完之后,不要跟其他同学对答案,以免个别错误影响自己的心态。
- 二、【案例篇】

案例时间紧,范围广,深度不算太深。

- 1、时间管控(每道题答题时间不超过 25 分钟)。
- 2、案例中新知识一定有,不要恐慌,冷静对待,新知识点一般不难。
- 3、先看问题,再看题目描述。
- 4、注意理论结合题干。利用案例中的引导性信息答题,"顺势而为"。
- 5、注意选题(案例分析题有选答题, 在哪个题目下面作答,就是选哪道题)。
- 三、【论文篇】
- 1、稳住心态,冷静选题。
- 2、注意看清楚题目,即便论文主题与平时练习的一样,也一定要看 3 个小问题是否提问方式有差别,必须按小问题的问法来回答。

客服热线: 400-111-9811

- 3、控制好时间节奏,按平时练习正常水平发挥,并且一定要保证论文完整性,时间再紧张也要完成收尾。
- 考后,就是静待考试成绩发布啦,考试结束后 4-6 周,即可登录软考官网查看成绩,预祝大家都能高分通过!

制作于24年5月 适用于第2版教材





免费订阅考试资讯



更多备考资料及学习福利 扫码添加希赛网课程顾问了解



免费在线刷是

客服热线: 400-111-9811