

微软认证专家考试的开发方式 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/139/2021_2022__E5_BE_AE_E8_BD_AF_E8_AE_A4_E8_c100_139825.htm 微软认证考试

(mcp) 计划的核心部分就是精心开发的、由计算机管理的考试，用于衡量应试者在现实生活中完成一个或一组特定任务职责的能力。认证考试衡量实际技能 每个任务职责都需要不同的技能。mcp考试测试了完成各种领域必需任务职责所需的特定技能，这些领域包括系统工程、数据库管理及解决方案开发等。这些严格的考试不仅能测试您对某产品或术语的知识，因为在现实生活中，您很少会被要求背诵一串术语。取而代之的是，您需要将自己的知识应用到场景中，分析技术解决方案，解决问题并作出决策。考试开发过程为了确保认证考试的有效性和可靠性，微软坚持采用由8个必需阶段组成的严格考试开发过程：任务分析 目标领域定义 设计图调查 考题开发 alpha审查和考题修订 beta考试 考题选择和及格分数设置 现场考试 以下几段文字说明了考试开发的8个阶段。微软还鼓励您将自己的专业技术以技术捐献人的形式贡献到考试开发过程中。第1阶段：任务分析 任务分析就是将组成特定任务职责的所有任务按照当前完成该职责的人所履行的任务进行分类。这一分析包括确定与认证领域明确相关的知识、技能和能力。第2阶段：目标领域定义 任务分析的结果提供了用于开发目标的框架。目标的开发涉及到从任务职责到一组更具体、可测量的知识、技能和能力的转换。最终生成的目标列表或目标领域就是开发认证考试和培训材料的基础。第3阶段：设计图调查 最终目标领域将被转换成设计图

调查，履行适用任务职责的捐献人（技术专家）将对每个目标进行等级划分。捐献人可能会从过去的mcp应试者、富有经验的考试开发志愿者及微软内部员工中选择。按照捐献人的输入，目标将划分优先级和加权。实际考试题将按照已划分优先级的目标进行编写。捐献人被要求提供花费在该任务上的时间量，如果捐献人没有在完成特定任务职责上花费足够时间，他（或她）的数据将从分析中剔除。设计图调查阶段帮助确定考试需要测量的技能及考试包含的考题数量和类型。

第4阶段：考题开发 为了测量设计图目标领域，大量考题将被开发。考题的数量和类型将取决于设计图调查的结果。在本阶段中，考题得到审查和修订，以确保这些考题具有以下特征：技术准确性 清楚、明确、相关 不偏向任何应试者或文化 不具误导性，不设陷阱 测试有用的知识，而非深奥或琐碎的知识 满足这些标准的考题将包含在原始题库中。

第5阶段：alpha审查和考题修订 在本阶段中，一个技术和任务职责专家组将审查每个考题的技术准确性。然后专家组将回答每个考题，对所有技术问题达成一致意见。在考题通过技术准确性检验后，将有专人对这些考题进行编辑，以确保考题的表达明白无误。

第6阶段：beta考试 经过审查和编辑的考题将收集到一个beta考试题库中。在beta考试过程中，每个应试者有机会回答题库中的所有考题。按照所有beta应试者的解答，微软将进行统计分析，以检验考题的有效性和确定哪些考题将用于认证考试。在完成分析后，考题将分配到多个并行的最终认证考试形式或版本中。

第7阶段：考题选择和计分设置 beta考试的结果将得到分析，以判断哪些考题应包含在认证考试中。这一分析取决于许多因素，包括考题难度和相

关性。一般而言，如果某考题对来自任何地区的应试者的答对率都在25-90%之间，则该考题是合格的考题。这样做有效地确保考试由各种难度等级组成。此外，在本阶段中，一个任务职责专家组将确定考试及格分数（最低通过分数）。因为考试取决于正确回答考题的应试者的百分率和应该正确回答考题的应试者的百分率，所以不同考试的及格分数也不同。及格分数由一组专家确定。第8阶段：现场考试 微软认证专家考试由两个独立考试公司管理，它们分别是prometric。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com