

# GH-300 Prüfung, GH-300 Prüfungsunterlagen

**GH-300: GitHub Copilot** skilr

## STUDY GUIDE

### STEP 1: UNDERSTAND THE EXAM OBJECTIVES

- RESPONSIBLE AI (7%)
- GITHUB COPILOT PLANS AND FEATURES (31%)
- HOW GITHUB COPILOT WORKS AND HANDLES DATA (15%)
- PROMPT CRAFTING AND PROMPT ENGINEERING (9%)
- DEVELOPER USE CASES FOR AI (14%)
- TESTING WITH GITHUB COPILOT (9%)
- PRIVACY FUNDAMENTALS AND CONTEXT EXCLUSIONS (15%)

### STEP 2: USE STUDY METHODS

- EXAM GUIDE
- OFFICIAL LEARNING PATH
- KNOWLEDGE ASSESSMENTS
- STUDY GROUPS

### STEP 3: USE PRACTICE EXAM

ENHANCE YOUR ANSWERING SKILLS, FIND OUT WEAK AREAS, AND HAVE A BETTER PREPARATION BY USING THE PRACTICE EXAM TESTS FOR THE GH-300: GITHUB COPILOT EXAM.

Laden Sie die neuesten Fast2test GH-300 PDF-Versionen von Prüfungsfragen kostenlos von Google Drive herunter:  
<https://drive.google.com/open?id=1r#jMMkLRt96gvkhkbEYmyDIMCI2WjU5>

Sie können im Internet die Demo zur Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung von Fast2test vorm Kauf als Probe kostenlos herunterladen, so dass Sie unsere Produkte ohne Risiko kaufen. Sie werden die Qualität unserer Produkte und die Freundlichkeit unserer Website sehen. Außerdem bieten wir Ihnen einen einjährigen kostenlosen Update-Service. Sonst erstatten wir Ihnen die gesamte Summe zurück, um die Interessen der Kunden zu schützen. Die Schulungsunterlagen zur Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung von Fast2test ist anwendbar. Sie werden Ihnen sicher passen und einen guten Effekt erzielen. Sie werden sicher etwas Unerwartetes bekommen.

Wenn Sie eine gute Lernwebsite suchen, die Ihnen hilft, die GH-300 Prüfung zu bestehen, ist Fast2test die beste Wahl. Per Fast2test können Sie die Spitzenfertigkeiten in der IT-Branche meistern und die Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung leicht bestehen. Es ist allen bekannt, dass diese Prüfung schwer zu bestehen ist. Und die Erfolgsquote für die Prüfung ist sehr niedrig. Aber Sie können geeignete Lernhilfe und Fragen und Antworten zur Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung von Fast2test wählen. Diese Schulungsunterlagen sind nicht nur vollständig, sondern umfasst auch viele Wissensgebiete. Ihre Ähnlichkeit mit den echten Prüfungen ist sehr hoch. Das wird von der Praxis bewiesen. Wenn Sie die Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung bestehen wollen, wählen Sie doch Fast2test. Ganz richtig!

# GH-300 Prüfungsunterlagen, GH-300 Fragen Und Antworten

Viele meiner Freude im IT-Bereich haben viel Zeit und Energie für die Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung verwendet. Aber sie haben sich nicht am Kurs oder Training im Internet beteiligt. Für sie ist es schwer, die Microsoft GH-300 Prüfung zu bestehen. Und die Erfolgsquote ist auch sehr niedrig. Glücklicherweise bietet Fast2test die zuverlässigen Microsoft GH-300 Prüfungsmaterialien. Die Schulungsunterlagen von Fast2test beinhalten die Simulationssoftware und die Prüfungsfragen-und antworten. Wir würden die besten Prüfungsfragen und Antworten zur GH-300 Zertifizierungsprüfung bieten, um Ihre Bedürfnisse abzudecken.

## Microsoft GH-300 Prüfungsplan:

Thema	Einzelheiten
Thema 1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Responsible :This section of the exam measures skills of AI Ethics Officers and Risk Managers and covers the responsible and ethical usage of AI technologies. It explains the risks and limitations associated with generative AI tools, including biases in training data and the need to validate AI outputs. Candidates learn how to operate AI responsibly by identifying potential harms such as bias, fairness, privacy concerns, and mitigating these harms by applying ethical AI principles.</li></ul>
Thema 2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Privacy Fundamentals and Context Exclusions: This domain focuses on Security Engineers and Compliance Officers and addresses improving code quality with Copilot's test suggestions and security optimizations. It covers identification of security vulnerabilities, performance enhancements, and privacy features like content exclusions at repository and organization levels with explanation of their limitations. Candidates learn about safeguarding mechanisms such as duplication detection, contractual protections, security checks, and troubleshooting guide for common Copilot issues including context exclusions and suggestion gaps.</li></ul>
Thema 3	<ul style="list-style-type: none"><li>• GitHub Copilot Plans and Feature: This domain targets Product Managers and DevOps Engineers and focuses on understanding the various GitHub Copilot subscription plans like Individual, Business, and Enterprise, including distinctions and management features. It covers how Copilot is integrated into IDEs, different triggering methods for code suggestions, organizational policy management, subscription administration via API, and effective use of Copilot Chat and Knowledge Bases. Candidates also learn about CLI usage and configuration.</li></ul>
Thema 4	<ul style="list-style-type: none"><li>• Domain 6: Testing with GitHub Copilot: This section measures abilities of QA Engineers and Test Automation Specialists to use Copilot for test generation, including unit and integration tests. It explains how Copilot can identify edge cases and assist in writing assertions. The domain also covers different Copilot subscription SKUs, privacy considerations, organizational code suggestion settings, and configuration files related to Copilot.</li></ul>
Thema 5	<ul style="list-style-type: none"><li>• Developer Use Cases for AI: Targeting Software Engineers and Technical Leads, this domain elaborates on how AI improves developer productivity across common tasks like learning new languages, translation, documentation, debugging, data science, and refactoring. It discusses Copilot's support in software development lifecycle management and highlights its limitations. Use of the productivity API to track Copilot's impact is also included.</li></ul>

## Microsoft GitHub Copilot GH-300 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q70-Q75):

### 70. Frage

How does the /tests slash command assist developers?

- A. Executes test cases to find issues with the code.
- **B. Creates unit tests for the selected code.**
- C. Integrates with external testing frameworks.
- D. Constructs detailed test documentation.

**Antwort: B**

Begründung:

The /tests slash command in GitHub Copilot Chat creates unit tests for the selected code, helping developers ensure the functionality

and reliability of their code.

Reference: GitHub Copilot Chat command documentation.

### 71. Frage

How can you get multiple suggestions from GitHub Copilot?

- A. By using the inline chat functionality with the command 'multiple'
- **B. By opening the completions panel in your editor**
- C. By using @workspace in the chat window
- D. By asking for multiple suggestions using comments in your code

**Antwort: B**

Begründung:

You can get multiple suggestions by opening the completions panel in your editor, which displays alternative code suggestions.

Reference: GitHub Copilot usage documentation.

### 72. Frage

What are the effects of content exclusions? (Each correct answer presents part of the solution. Choose two.)

- **A. GitHub Copilot suggestions are no longer available in the excluded files.**
- B. The IDE will not count coding suggestions in the excluded content.
- **C. The excluded content is not directly available to GitHub Copilot to use as context.**
- D. The excluded content is no longer used while debugging the code.

**Antwort: A,C**

Begründung:

Content exclusions prevent GitHub Copilot from using the excluded content as context and stop suggestions from being generated in those files.

Reference: GitHub Copilot content exclusion documentation.

### 73. Frage

How does GitHub Copilot identify matching code and ensure that public code is appropriately handled or blocked? (Each correct answer presents part of the solution. Choose two.)

- A. Reviewing and storing user-specific private repository data for future suggestions
- **B. Filtering out suggestions that match code from public repositories**
- C. Using machine learning models trained only on private repositories
- **D. Implementing safeguards to detect and avoid suggesting verbatim snippets from public code**

**Antwort: B,D**

Begründung:

Exact extracts:

\* "GitHub Copilot has a filter to detect code suggestions that match public code on GitHub. When this filter is enabled, Copilot checks suggestions with about 150 characters or more against public code and blocks them if a match is found." References: GitHub Copilot duplication detection and safeguards documentation.

### 74. Frage

An independent contractor develops applications for a variety of different customers. Assuming no concerns from their customers, which GitHub Copilot plan is best suited?

- A. GitHub Copilot Business
- B. GitHub Copilot Teams
- C. GitHub Copilot Business for non-GHE Customers

- D. GitHub Copilot Enterprise
- E. GitHub Copilot Individual

**Antwort: E**

Begründung:

For an independent contractor, GitHub Copilot Individual is the most suitable and cost-effective plan.

Reference: GitHub Copilot pricing documentation.

## 75. Frage

.....

Fast2test ist führend in der neuesten Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung und Prüfungsvorbereitung. Unsere Ressourcen werden ständig überarbeitet und aktualisiert mit einer engen Verknüpfung. Wenn Sie sich heute auf die Microsoft GH-300 Zertifizierungsprüfung vorbereiten, sollen Sie bald die neueste Schulung beginnen und die nächste Prüfungsfragen bestehen. Weil die Mehrheit unserer Fragen monatlich aktualisiert ist, werden Sie die besten Ressourcen mit marktfrischer Qualität und Zuverlässigkeit bekommen.

**GH-300 Prüfungsunterlagen:** <https://de.fast2test.com/GH-300-premium-file.html>

- GH-300 Deutsche ✓ GH-300 Prüfungsinformationen □ GH-300 Deutsch □ Öffnen Sie die Website 【 [www.zertpruefung.ch](http://www.zertpruefung.ch) 】 Suchen Sie □ GH-300 □ Kostenloser Download □ GH-300 Prüfungsunterlagen
- GH-300 Trainingsmaterialien: GitHub Copilot - GH-300 Lernmittel - Microsoft GH-300 Quiz □ URL kopieren ✓ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) □ ✓ □ Öffnen und suchen Sie ➔ GH-300 □ Kostenloser Download □ GH-300 Online Test
- GH-300 Antworten □ GH-300 Examsfragen □ GH-300 Online Test □ □ [www.zertsoft.com](http://www.zertsoft.com) □ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von ▷ GH-300 ◁ zu erhalten □ GH-300 Prüfungsübungen
- GH-300 Übungsmaterialien - GH-300 Lernressourcen - GH-300 Prüfungsfragen □ Suchen Sie jetzt auf ▷ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) ◁ nach ► GH-300 □ und laden Sie es kostenlos herunter □ GH-300 Praxisprüfung
- GH-300 Deutsche Prüfungsfragen □ GH-300 Prüfungsübungen □ GH-300 Prüfungen □ Öffnen Sie ➡ [www.zertpruefung.de](http://www.zertpruefung.de) □ geben Sie □ GH-300 □ ein und erhalten Sie den kostenlosen Download □ GH-300 Prüfungsinformationen
- GH-300 zu bestehen mit allseitigen Garantien □ Öffnen Sie die Webseite ✓ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) □ ✓ □ und suchen Sie nach kostenloser Download von ▷ GH-300 ◁ □ GH-300 Prüfungsübungen
- Echte GH-300 Fragen und Antworten der GH-300 Zertifizierungsprüfung □ Suchen Sie jetzt auf ➡ [de.fast2test.com](https://de.fast2test.com) □ nach ➡ GH-300 □ □ □ um den kostenlosen Download zu erhalten □ GH-300 Prüfungsinformationen
- Hilfsreiche Prüfungsunterlagen verwirklicht Ihren Wunsch nach der Zertifikat der GitHub Copilot □ Suchen Sie auf der Webseite ➔ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) □ nach □ GH-300 □ und laden Sie es kostenlos herunter □ GH-300 Fragen Beantworten
- GH-300 Testengine □ GH-300 Schulungsunterlagen □ GH-300 Praxisprüfung □ URL kopieren “ [de.fast2test.com](https://de.fast2test.com) ” Öffnen und suchen Sie ( GH-300 ) Kostenloser Download □ GH-300 Prüfungsinformationen
- Hilfsreiche Prüfungsunterlagen verwirklicht Ihren Wunsch nach der Zertifikat der GitHub Copilot □ Öffnen Sie die Website ► [www.itzert.com](http://www.itzert.com) □ Suchen Sie 「 GH-300 」 Kostenloser Download □ GH-300 Examsfragen
- Wir machen GH-300 leichter zu bestehen! □ □ [www.itzert.com](http://www.itzert.com) □ ist die beste Webseite um den kostenlosen Download von ➡ GH-300 □ zu erhalten □ GH-300 Schulungsunterlagen
- [tayasxlu648999.wikitelevisions.com](http://tayasxlu648999.wikitelevisions.com), [alvinehpc031045.blogozz.com](http://alvinehpc031045.blogozz.com), [bookmarkspy.com](http://bookmarkspy.com), [emilyiqie385965.mappywiki.com](http://emilyiqie385965.mappywiki.com), [dailybookmarkhit.com](http://dailybookmarkhit.com), [jesseiu789560.blogthisbiz.com](http://jesseiu789560.blogthisbiz.com), [ianyuqu339873.nizarblog.com](http://ianyuqu339873.nizarblog.com), [naturalbookmarks.com](http://naturalbookmarks.com), [carasswx446721.fare-blog.com](http://carasswx446721.fare-blog.com), [diegovbws664993.myparisblog.com](http://diegovbws664993.myparisblog.com), Disposable vapes

P.S. Kostenlose und neue GH-300 Prüfungsfragen sind auf Google Drive freigegeben von Fast2test verfügbar:

<https://drive.google.com/open?id=1rf4jMMkLRt96gvkhkbEYmyDIMCI2WjU5>