

# Prüfung 70-461: Abfragen von Microsoft SQL Server 2012

Lernziel	Kapitel	Lektion
<b>1. Erstellen von Datenbankobjekten</b>		
1.1 Erstellen und Ändern von Tabellen mithilfe der T-SQL-Syntax (einfache Anweisungen)	8	1
1.2 Erstellen und Ändern von Sichten (einfache Anweisungen)	9	1
	15	1
1.3 Gestalten von Sichten	9	1
1.4 Erstellen und Ändern von Einschränkungen (einfache Anweisungen)	8	2
1.5 Erstellen und Ändern von DML-Triggern	13	2
<b>2. Arbeiten mit Daten</b>		
2.1 Abfragen von Daten mithilfe von SELECT-Anweisungen	1	2
	2	2
	3	Alle Lektionen
	4	Alle Lektionen
	5	3
	6	Lektionen 2 und 3
	8	2
	9	2
	12	3
2.2 Einrichten von Unterabfragen	4	
	5	2
	17	1
2.3 Einrichten von Datentypen	2	2
	3	1
2.4 Einrichten von Aggregatabfragen	5	Lektionen 1 und 3
2.5 Abfragen und Verwalten von XML-Daten	7	Alle Lektionen

<b>Lernziel</b>	<b>Kapitel</b>	<b>Lektion</b>
<b>3. Bearbeiten von Daten</b>		
3.1 Erstellen und Ändern von gespeicherten Prozeduren (einfache Anweisungen)	13	Alle Lektionen
3.2 Bearbeiten von Daten mit den Anweisungen <i>INSERT</i> , <i>UPDATE</i> und <i>DELETE</i>	10	Alle Lektionen
	11	3
3.3 Kombinieren von Datasets	2	2
	4	3
	11	2
3.4 Arbeiten mit Funktionen	2	2
	3	1
	6	3
	13	3
<b>4. Fehlerbehebung und Optimierung</b>		
4.1 Optimieren von Abfragen	12	Beide Lektionen
	14	Alle Lektionen
	15	Alle Lektionen
	17	Alle Lektionen
4.2 Verwalten von Transaktionen	12	1
4.3 Vergleichen der Verwendung von zeilen- und mengengestützten Operationen	16	1
4.4 Einrichten der Fehlerbehandlung	12	2
	16	1

**Prüfungsziele** Die hier aufgeführten Prüfungsziele waren zu dem Zeitpunkt aktuell, als die Originalausgabe dieses Buches veröffentlicht wurde. Sie können jedoch jederzeit ohne vorherige Ankündigung von Microsoft geändert werden. Um die aktuelle Liste der Prüfungsziele einzusehen, schauen Sie bitte auf der Website von Microsoft Learning auf <http://www.microsoft.com/learning/en/us/exam.aspx?ID=70-461&locale=en-us> nach (in englischer Sprache).