

# Advanced Windows Store App Development Using HTML5 and JavaScript (MOC 20482 E)

## HTML5 Programmierung auf Profi Level

---

Seminar	Zurzeit keine Termine	Teilnahmebescheinigung
Präsenz	40 Unterrichtseinheiten	

---

Seminarnummer: 29291 | Herstellernummer: MOC20482

Stand: 26.04.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29291>

In diesem Kurs werden die Teilnehmer lernen die fortgeschritteneren Fähigkeiten und Techniken, die sie benutzen können, optimieren Sie ihren Windows-Speicher-App und ihre App von anderen Apps im Windows Store zu unterscheiden.

## Nutzen

Diese erweiterten Fähigkeiten und Techniken umfassen eine Kombination aus Design und Entwicklung von Fähigkeiten. Die Entwickler lernen auch über die Unterstützung der apps, die sie im Windows-Speicher veröffentlicht haben. Für dieses Training können Sie Microsoft Software Assurance Training Voucher einlösen.

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an professionelle Entwickler, die 1 oder mehr Jahre Erfahrung, die Erstellung von Anwendungen für eine Produktionsumgebung zu haben.

## Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs, müssen Studenten verfügen:

- 6 – 12 Monaten erleben Programmierung in HTML5.
- 3 – 6 Monaten Erfahrung mit Visual Studio-2012 (einschließlich Erfahrung mit Vorschau-Builds).
- 1 Monat Erfahrung auf Windows 8 apps.

# Inhalte des Seminars

Nach Abschluss des Kurses werden die Studenten zu können:

- Fügen Sie Animationen und Übergänge in eine Windows-Speicher-app, die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern.
- Die Windows-Speicher-app UI zu lokalisieren.
- Brand der Windows-Speicher-app und verbessern die Laden-Erfahrung mit einem Begrüßungsbildschirm
- Verschiedenen Speichermechanismen verwenden, wählen Sie eine passende Zwischenspeicherungsstrategie für ihren Windows-Speicher-app und erweiterte Datei-Zugriffsmethoden verwenden.
- Erstellen Sie benutzerdefinierte Steuerelemente, erweitern Sie Steuerelemente mit Vorlagen, erstellen Sie und konsumieren Sie WinMD Komponenten zu.
- Implementieren Sie die Druck- und Einstellungen-Verträge und die spielen zu API.
- Arbeiten Sie mit dem Push Notification Service (WNS).
- Erfassen Sie Medien mit der Kamera und Mikrofon.
- Erstellen und Verwenden von Hintergrundaufgaben.
- Entdecken Sie Gerätefunktionen mit Geräten interagieren und Sensordaten handeln.
- Implementieren von Windows Store Studie Lizenzierung und in-app-Einkauf und Werbung
- Verstehen Sie, wie Sie Windows-Authentifizierung und Webauthentifizierung in Windows Store apps verwalten.
- Diagnostizieren von Problemen und Verhalten der Anwendung mit Ablaufverfolgungs- und profiling Tools und APIs zu überwachen.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/29291> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.