# Lab5 – Azure Service

Übungsdauer : 60 Minuten

## Overview

In dieser Aufgabe wird eine WebApp mit Visual Studio erstellt und auf Azure Veröffentlicht.

## Ziel

* WebApp erstellen

## Part 1 – Azure App Service erstellen

1. Starten sie Visual Studio
2. Klicken sie auf Datei/ Neu / Projekt
3. Wählen sie die Vorlage „ASP.NET Core Web Application“ aus
4. Wählen sie dann die Vorlage „MVC“ aus
5. Klicken sie auf Ok
6. Kompilieren sie die Anwendung und testen die Funktionalität

## Part 2 – Azure App Service veröffentlichen

1. Öffnen sie ihr Web Projekt
2. Klicken sie auf das Projekt mit der rechten Maustaste und wählen den Menüpunkt „Publish“ aus
3. Wählen sie die Vorlage „Azure“ aus und drücken auf Next
4. Wählen sie nun das Target „Azure App Service (Windows)“ aus
5. Wählen sie das Schulungs Abo aus und ihre Resourcengruppe
6. Klicken sie auf „+“ oben rechts über der Liste der AppService Instanzen
7. Geben sie im ersten Schritt des Wizards einen Namen ihrer Web App ein
8. Wählen (oder erstellen) sie einen App Service Plan aus
9. Klicken sie auf „Create“

## Part 3 – Azure App Service veröffentlichen

1. Ändern sie nach belieben einige Seiten in dem Web Projekt
2. Führen sie ein erneutes Veröffentlichen durch