# Harjoitus 4: Web Apps

## Tehtävä 1: Luo WordPress -sovellus

1. Avaa portaali portal.azure.com. Valitse +Create a resource vasemman laidan valikosta ja kirjoita yläosan hakuruutuun WordPress. Valitse valikosta WordPress.

2. Klikkaa WordPress -sivulta Create.

3. Määritä sovellukselle seuraavat ominaisuudet:

Resource Group: luo uusi Resource Group ja anna sille yksilöllinen nimi  
Region: North Europe  
App name: yksilöllinen nimi sovelluksellesi. Huomaa, että sovelluksen osoite on nimi.azurewebsites.net  
Klikkaa Review + create ja kun validointi on valmis, klikkaa Create.

Asennus kestää jonkin aikaa. Huomaa, että se luo webbipalvelimen (Serverfarms), websiten, tietokantapalvelimen (MySQL) ja palomuurin, joten se ei käy aivan kädenkäänteessä.

Kun asennus on valmis, klikkaa **Go to resource.** Katso overview -osion tiedot ja huomaa erityisesti URL-osoite, josta pääset käyttämään sovellustasi. Huomaa myös tietdot, joihin et ole antanut mitään arvoa. Ne täytetään automaattisesi, ksoka kyseessä on Marketplace -sovellus. Jos olisit tehnyt tämän App Service -palvelun kautta, nuo tiedot olisi pitänyt antaa ennen asennusta.

## Tehtävä 2: Asenna WordPress

1. Klikkaa Overview -blasdessa olevaa sovelluksesi URL -osoitetta.

2. Valitse avautuvasta sivusta haluamasi kieliversio (tässä englanti). Täytä asennukseen seuraavat tiedot:

Site Title: X:n blogi (X = oma etunimesi)  
Username: haluamasi käyttäjätunnus  
Password: voit vaihtaa oletussalasanan tilalle hieman helpomman  
Your Email: validi sähköpostiosoite  
Search Engine Visibility: Rastita Discourage -ruutu

4. Klikkaa Install WordPress

## Tehtävä 3: Kirjoita WordPress -blogi

1. Kirjaudu sisään sovellukseesi valitsemalla Log In ja anna seuraavassa ikkunassa tunnuksesi ja salasanasi.

2. Valitse Next steps -osiosta Write your first blog post.

3. Kirjoita blogiin jotain sisältöä ja klikkaa oikeasta yläkulmasta Publish. Klikkaa Publish uudestaan ja sen jälkeen View post. Voit tallentaa blogisi URL-osoitteen valitsemalla Copy Link -painikkeen.

4. Tarkista, että blogisi näkyy oikein. Valitse blogisi Wordpressistä ja valitse **bin** blogin nimen alta näkyvistä vaihtoehdoista, jolloin blogi poistetaan

Mene Azure-portaaliin ja valitse Resource Groups. Poista resurssiryhmä, jossa sovelluksesi sijaitsee.