**Inlämningsuppgift 1: Skapa en auktionssajt**

**Beskrivning**

Uppgiften handlar om att skapa en ASP.NET MVC lösning till företaget Nackowskis som arbetar med online auktioner på nätet. Alla uppgifter sparas i en databas som är tillgänglig via ett web api. Detta api finns på: http://nackowskis.azurewebsites.net/api/

**Krav för att lösningen skall bli godkänd:**

- Det skall finnas en inloggning som byggs med Core Identity. Den skall hantera två typer av användare Regular och Admin. En Regular användare skall bara kunna läsa information. Alla som går in på startsidan skall kunna registrera sig som Regular användare och skapa ett konto. Kolla vad som händer om listan är tom vid index

- En Admin användare skall kunna läsa all information. Dessutom skall den kunna lägga till ny auktion (fixa så AuctionIsOpen får värde i GetCreateViewModel (nu i controller i createAuctionMethod)och även uppdatera (datum följs inte med in i updateringsformuläret) och ta bort den.(lägg till i url att den deleteas) Bara den som skapat en auktion kan ändra i den. Det skall inte gå att ta bort en auktion där det finns bud. Man måste vara inloggad som Admin för att kunna lägga upp andra Admin användare.

- All data måste vara aktuell och hämtas via web api anrop. Applikationen måste deployas till Azure för att vara godkänd.

- En startvy som visar alla aktuella auktioner. En auktion är öppen om slutdatumet är senare än aktuellt datum och klockslag. Det skall även att gå att söka på auktioner och då visas även auktioner som inte är aktuella dvs avslutade. När man sökt fram auktioner skall det gå att sortera dessa på antingen slutdatum eller utropspris. Det skall gå att söka på auktionens titel eller beskrivning.

- Det skall gå att välja en auktion och sedan se alla bud som finns för den auktionen. Är auktionen fortfarande öppen kan användaren lägga ett bud (lägga till i url om bud är för lågt). Detta måste vara högre än det tidigare högsta budet, annars skall användaren meddelas att budet är för lågt. Lägg till utropspris.

- Väljs en auktion som inte är öppen skall bara information om auktionen visas samt det högsta vinnande budet. Det skall inte visas någon budhistorik och det skall inte gå att lägga bud. Ni har full frihet när det gäller gränssnittet, men det bör synas att ni lagt ned lite tid för att få det användarvänligt, enkelt och snyggt.

Fixa ViewAuctionDetails AuctionController (properties som inte går att lägga in i bussiness)

Fixa så man kan söka på något tomt