

# C# Övning 1- Personalregister

Inlämning Instruktioner. Finns även en snabbguide att följa under C-Sharp => Files => GIT

1. Add to source control nere i högra hörnet, välj git, Alternativt Git menyn Create Git Repository
2. Kryssa UR Checkboxen Private
3. Create and Publish
4. Kontrollera att repositoryet skapats i webbläsaren och alla filer finns med. Om så är fallet kan du hoppa över resten. Annars följ nästa steg.
5. Gå till git changes i Visual Studio.
6. Skriv in ett commit meddelande tryck på Commit
7. Efter det Push med pilen uppåt. Alternativt Sync med två pilar i en cirkel.
8. Kontrollera enligt punkt 4.
9. Klart

Se till att skicka upp koden med god marginal innan tiden är ute!

## Bakgrund

Ett litet företag i restaurangbranschen kontaktar dig för att utveckla ett litet personalregister. De har endast två krav:

1. Registret skall kunna ta emot och lagra anställda med namn och lön. (via inmatning i konsolen, inget krav på persistent lagring)
1. Programmet skall kunna skriva ut registret i en konsol.

### **Uppgift 1**

Vilka klasser bör ingå i programmet?

### **Uppgift 2**

Vilka attribut och metoder bör ingå i dessa klasser?

### **Uppgift 3**

Skriv programmet

Försök göra programmet så robust och framtidssäkert som möjligt!

Ni får gärna lägga på extra funktionalitet!

Bonus för att implementera test! (men inte på bekostnad av att den andra koden blir lidande)

Koden ska ligga uppe på GIT absolut senast **17.00**. Lycka till! 😊