# Instruktioner för Windows 10.

**Andreas Kuoppa använde Python 3.6 och MySql 6.3 CE. Där ska mysqlclient (”==1.3.13”) fungera i pipfile.**

**Använd LEGACY-nycklar vid installation av MySQL. (inte ssh)!**

**Om ni INTE använt legacy-nycklar:**

1. Öppna relevant connection I MySql
2. Navigator -> Options File -> Security
3. Välj default\_authentication\_plugin = mysql\_native\_password
4. Öppna en SQL-fil och kör:  
     
   ALTER USER 'username'@'ip\_address' IDENTIFIED WITH mysql\_native\_password BY 'password';  
     
   Vad det ska stå ovan beror ju på vad du använder för användarnamn, ip och lösenord. Men har du använt samma som Andreas och Björn så är det:  
     
   ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED WITH mysql\_native\_password BY 'meiofasknasmisse123';

**Installation av mysqlclient om man använder Python 3.7 och en MySql-variant senare än 5.6.3:**

1. Ladda ner wheel-fil från <https://www.lfd.uci.edu/~gohlke/pythonlibs/#mysqlclient>)  
     
   och ladda ner   
     
   mysqlclient‑1.4.2‑cp37‑cp37m‑win\_amd64.whl (eller motsvarande för ditt system)

(Det funkar inte med att installera direkt i pipfile, därför gör vi detta)

1. Lägg filen du precis laddade ner på ett vettigt ställe med en vettig, enkel sökväg på din dator.
2. Gå till vårt projekt (interaktionsdesign) i kommandotolken. Kör kommandona  
     
   pipenv shell  
     
   pipenv install [sökvägen till din fil]
3. Du kommer troligen få ett fel som säger att du har fel sha-nyckel.  
     
   Kopiera den nyckel som kommandotolken säger är den som du har men inte återfinns i filen.
4. Klistra in den på rätt ställe i Pipfile.lock (under sha-nyckel för mysqlclient)

**Glöm inte kontrollera dina databasinställningar i interaktionsdesign -> botniabladet -> settings.py !!!**

**Du måste också ha skapat ett schema ’botniabladet’ i din connection!**