Dat107Oblig3

Gruppe 42
Thobias Høivik — 187456
Glenn Boine — 679172
Gunnar Salbu — 147102
Birk Tangen — 189110

March 28, 2025

```
ansatte0_.manedslonn as manedslo6_0_1_, ansatte0_.stilling as stilling7_0_1_
            from
dat107oblig3.ansatt ansatte0_
           where
ansatte0_.avdeling_id=?
  Hibernate:
select
                   Lect
ansatte0 .avdeling id as avdeling8 0 0 ,
ansatte0 .ansatt id as ansatt il 0 0 ,
ansatte0 .ansatt id as ansatt il 0 0 ,
ansatte0 .ansatt id as ansatt il 0 0 ,
ansatte0 .dato for ansettelee as dato for2 0 1 ,
ansatte0 .dveling id as avdeling8 0 1 ,
ansatte0 .brukernavn as brukernai 0 1 ,
ansatte0 .fornavn as teternavk 0 1 ,
ansatte0 .fornavn as fornavn5 0 1 ,
ansatte0 .fornavn as fornavn5 0 1 ,
ansatte0 .snamedslon as manedslo6 0 1 ,
ansatte0 .stilling as stilling7 0 1 .
  from dat107oblig3.ansatt ansatte0_ where ansatte0_ avdeling_id=?

Prosjekt ID: 1
Navn: Nottside
Beskrivelse: Lage nettside
Deltagelser:
Ansatt: Lars Pedersen, Rolle: Utvikler, Timer: 20
Ansatt: Anne Nilsen, Rolle: Tester, Timer: 10
Totalt antall timer: 30
```

```
6: Sek etter avdeling på avdeling-id
7: Utlisting av alle ansatte på en avdeling (marker sjef)
8: Oppdater avdeling (or en ansatt (kan ikke bytte hvis sjef)
9: Legg inn en ny avdeling (velg sjef blant eksisterende ansatte)
19: Oppdater inner for en prosjektdelseelse
12: Oppdater inner for en prosjektdeltagelse
13: Otherist versjektinfo
0: Avslutt
Velg et alternativ: 1
Oppdi ansatt-id: 2
Hibernate:
select
ansatt0_ansatt id as ansatt i1_0_0_
ansatt0_ansatt id as ansatt i1_0_0_
ansatt0_ansatt in id as avdeling 0_0_1
ansatt0_avdeling id as avdeling 0_0_1
ansatt0_arsatt0_ansatta set ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt0_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansatt1_ansat
                                                                ansatt2_stilling as-
from dati97oblig3.ansatt ansatt0_
left outer join
dati97oblig3.avdeling avdeling1_
on ansatt0_avdeling.idleavdeling1_avdeling_id
left outer join
dati97oblig3.ansatt ansatt2_
on avdeling1_sjef_id=ansatt2_.ansatt_id
obere.
         on avdeling1_sjef_id=ansatt2_.ansatt_id
where
ansatt0_.ansatt_id=?
Hibernate:
select
ansatte0_.avdeling_id as avdeling8_0_0_,
ansatte0_.ansatt_id as ansatt_i1_0_0.,
ansatte0_.ansatt_id as ansatt_i1_0_0.,
ansatte0_.avdeling_id as avdeling8_0_1_,
ansatte0_.avdeling_id as avdeling8_0_1_,
ansatte0_.brukernavn as brukerna3_0_1,
ansatte0_.trukernavn as ctremav4_0_1_,
ansatte0_.trukernavn as ctremav4_0_1_,
ansatte0_.trukernavn as strukerna3_0_1_,
ansatte0_.ansatte0_nas ansatte0_nas ansatt
         ansatteg_.stilling as stilling?
from
dat107oblig3.ansatt ansatte0_
where
ansatte0_.avdeling_id=?
Ansatt ID: 2
Brukernavn: ane
Navn: Anne Nilsen
Navn: Anne Nilsen
Linn: 70000.0
Stilling: Prosjektleder
Lenn: 70000.0
Avdeling: Prosjekt
```

```
1: Sek etter ansatt på ansatt-id
2: Sek etter ansatt på brukernavn
3: Utlisting av alle ansatte
4: Oppdater en ansatte stilling og/eller lønn
5: Legg inn en ny ansatt (ned avdelingsvalg)
6: Sek etter avdeling på avdeling-id
7: Utlisting av alle ansatte på en avdeling (neker sjef)
8: Oppdater avdeling på avdeling-id
9: Legg inn en ny avdeling (velg sjef blant eksisterende ansatte)
10: Legg inn et nytt prosjekt
11: Registrer prosjektdeltagelse
12: Oppdater timer for en prosjektdeltagelse
12: Oppdater timer for en prosjektdeltagelse
13: Utskrift av prosjektinfo
0: Avslutt
Velg et alternativ: 5
Oppgi fornavn: käre
Oppgi dato for ansættelse (yyyy-MM-dd): 2016-09-24
Oppgi tignn: 9999999.99
Oppgi avdeling: CEO
Oppgi lønn: 9999999.99
Oppgi avdeling: Avdeling id as avdeling1_0_,
avdeling0_navn an snavn2_1_0_,
avdeling0_navn an snavn2_1_0_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_1_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_1_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_1_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_1_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_2_,
ansatte1_, attenting_id as avdeling8_0_1_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_2_,
ansatte1_, attenting_id as avdeling8_0_2_,
ansatte1_, attenting_id as avdeling8_0_2_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_2_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_2_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_2_,
ansatte1_, ansatt_id as ansatt_il_0_2_,
ansatt2_, ansa
                                     ansatt2_stitting as
from dat107oblig3.avdeling avdeling0_
left outer join
dat107oblig3.ansatt ansatto1_
on avdeling0_avdeling_id=ansatte1_.avdeling_id
left outer join
dat107oblig3.ansatt ansatt2_
on avdeling0_sjef_id=ansatt2_.ansatt_id
where
     on avdeling@_sj@l_s
where avdeling@_avdeling_id=?
Hibernate:
insert
into
dat107oblig3.ansatt
(dat0_for_ansettelse, avdeling_id, brukernavn, etternavn, fornavn, manedslonn, stilling)
values 2, 2, 2, 2, 2)
```