# Views

**Få fram aktiv auktion, högsta bud och budgivare**

USE `gruppinlamning\_relationmodel`;

CREATE OR REPLACE VIEW visa\_maxbud AS

select aktiv\_auktion.id\_auktionsnummer, bud.Kund\_id\_Kundnummer, bud.currentBid

from aktiv\_auktion

inner join bud

on aktiv\_auktion.id\_auktionsnummer = bud.aktiv\_auktion\_id\_auktionsnummer

inner join kund

on bud.Kund\_id\_Kundnummer = kund.id\_Kundnummer

inner join

(SELECT aktiv\_auktion\_id\_auktionsnummer, max(currentBid) as MaxBud

FROM aktiv\_auktion

inner join bud

WHERE aktiv\_auktion.id\_auktionsnummer = bud.aktiv\_auktion\_id\_auktionsnummer

GROUP BY aktiv\_auktion\_id\_auktionsnummer) AuktionMaxBud

on

AuktionMaxBud.aktiv\_auktion\_id\_auktionsnummer = aktiv\_auktion.id\_auktionsnummer

and

bud.currentBid = AuktionMaxBud.MaxBud

order by

aktiv\_auktion.id\_auktionsnummer

;