| Leeruitkomsten | Kennis vragen | Inzicht vragen | Creatie/ontwerp | Punten |
|---|---------------|-------------------|-----------------|--------|
| 'De student is zelfstandig in staat om specifieke velden uit één tabel op te halen en deze te | | J | 1 | 2% |
| sorteren.' 'De student is zelfstandig in staat om specifieke velden uit twee of meer tabellen op te halen middels de join- en/of de 'where-syntax' en deze eventueel te | | | 2 | 8% |
| sorteren.' 'De student is zelfstandig in staat om, gebruik makend van de group-by/having clausule, standaard sql- functies, subqueries, wildcards en het combineren van voorwaarden, queries op te stellen die willekeurige vragen over de opgeslagen data beantwoorden. | | | 5 tot 6 | 30% |
| 'De student is zelfstandig in staat om specifieke velden van bepaalde records te wijzigen en specifieke records toe te voegen dan wel te verwijderen.' | | | 1 tot 2 | 10% |
| 'De student is zelfstandig in staat om veld- en tabeldefinities te | | | 1 tot 2 | 10% |

| manipuleren | | | |
|----------------------|--|---------|-----|
| middels scripts | | | |
| c.q.middels de | | | |
| terminal. | | | |
| 'De student is | | 1 tot 2 | 10% |
| zelfstandig in staat | | | |
| om tabellen en | | | |
| foreign keys tussen | | | |
| tabellen te | | | |
| manipuleren | | | |
| middels scripts | | | |
| c.q.middels de | | | |
| terminal. | | | |
| De student kan op | | 1 tot 2 | 30% |
| basis van | | | |
| informatiebehoefte | | | |
| n zelfstandig een | | | |
| database | | | |
| ontwerpen, of een | | | |
| bestaand ontwerp | | | |
| aanpassen, zodat | | | |
| alle noodzakelijke | | | |
| gegevens | | | |
| opgeslagen | | | |
| kunnen worden en | | | |
| de database | | | |
| voldoet aan de | | | |
| Boyce-Codd | | | |
| normaalvorm. | | | |