

## Overzicht onderdelen en ICT PIE KB versie blauw

| onderdeel A |                                  | richttijd: 100 minuten        |     |
|-------------|----------------------------------|-------------------------------|-----|
| opdracht    | omschrijving                     | nodig                         | akg |
| A1          | 3D-CAD-tekenen                   | ICT-gebruik: 3D-CAD-programma |     |
| A2          | een schriftelijke opdracht maken | uitwerkbijlage                |     |

| onderdeel B |                                   | richttijd: 390 minuten |     |
|-------------|-----------------------------------|------------------------|-----|
| opdracht    | omschrijving                      | nodig                  | akg |
| B1          | schriftelijke vragen beantwoorden |                        |     |
| B2          | onderdelen maken                  |                        | 6   |
| B3          | werkstuk samenstellen             |                        | 6   |
| B4          | minitoets maken                   | ICT-gebruik: Facet     |     |

| onderdeel C |                          | richttijd: 280 minuten   |     |
|-------------|--------------------------|--------------------------|-----|
| opdracht    | omschrijving             | nodig                    | akg |
| C1          | een installatie monteren |                          | 6   |
| C2          | terugkijken              | ICT-gebruik: mediaplayer |     |

| onderdeel D |  | richttijd: 120 minuten                       |     |
|-------------|--|--|-----|
| opdracht    | omschrijving                                     | nodig  | akg |
| D1          | een schakeling opbouwen                          |  | 2   |
| D2          | een gesprek voeren over de opgebouwde schakeling |  | 1   |
| D3          | een schriftelijke opdracht maken                 |  |     |
| DF          | minitoetsvragen en overige vragen op de computer | ICT-gebruik: Facet boekje praktijkopdrachten |     |