

Ingevuld door : H.T. van der Waal  
Peter van der Linden

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Naam vak: Ontwerpen</b> |   |
| Wanneer                    | <i>Leerjaar 4, periode 1</i>  |
| Werkprocessen              | <i>n.v.t.</i>   |
| Omschrijving               | <i>Zonne energie<br/>Wind energie<br/>Laadpalen</i>                                       |
| Voorkennis                 | <i>Lesstof 2<sup>e</sup> en 3<sup>e</sup> leerjaar</i>                                    |
| Studiemateriaal            | <i>IT's<br/>Reader "Alternatieve energiebronnen"<br/>NEN1010 / NEN5152<br/>Powerpoint</i> |
| Lesvorm                    | <i>Klassikaal en zelfstudie (theorie)</i>   |
| Formatieve toets(en)       | <i>1 ontwerp opdracht<br/>(gemiddelde voldoende)</i>                                      |
| Studiepunten               | <i>N.v.t.</i>   |

Datum : 12-06-2020

Aangepast i.v.m. alternerend programma

## Omschrijving lesinhoud per lesblok

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Naam vak: WINA</b> |   |
| Wanneer               | Leerjaar 3 periode 4                                  |
| Werkprocessen         | W1.1 en 1.2 en W2                                     |
| Omschrijving          | - Opwaartse kracht<br>- Vloeistofdruk                 |
| Voorkennis            | VMBO-K/GT + modules Gonio 1 t/m 3                     |
| Studiemateriaal       | - Flexact<br>- Reader Wiskunde (staat op ItsLearning) |
| Lesvorm               | Zelfstudie en klassikaal (coaching door docent)       |
| Formatieve toets(en)  | 2   |
| Studiepunten          | N.v.t.  |

Ingevuld door : R. Sitaram

Datum : 10-01-2020

## Omschrijving lesinhoud per lesblok

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Naam vak: K0205</b> |  |
| Wanneer                | Leerjaar 4 periode 1   |
| Werkprocessen          | W1 t/m W4  |
| Omschrijving           | <ul style="list-style-type: none"><li>- Algebra: Voortzetting van de stof die in leerjaar 1-3 is aangeboden.</li><li>- Vergelijkingen 3: Vervolg op machten vergelijkingen 1+2; stof die in leerjaar 1-3 is aangeboden.</li><li>- Gonio 4: Vervolg op gonio 1-3; stof die in leerjaar 1-3 is aangeboden.</li></ul> |
| Voorkennis             | MBO  |
| Studiemateriaal        | <ul style="list-style-type: none"><li>- Flexact</li><li>- Reader Wiskunde K0205 (staat op ItsLearning)</li></ul>   |
| Lesvorm                | Zelfstudie en klassikaal (coaching door docent)  |
| Formatieve toets(en)   | 3  |
| Studiepunten           | N.v.t.   |

Ingevuld door : J. de Wit

Datum : 09-01-2020