

**Departement Toegepaste Ingenieurswetenschappen**  
**-- HOGESCHOOL GENT --**

Schakelprogramma tot master in de industriële wetenschappen: elektromechanica  
 voor Prof.Bach.in elektromech.  
 [Academiejaar 2008 - 2009]

| Nr.                                           | Opleidingsonderdeel    | Sem. | A    | B    | C   | D           | E         |
|-----------------------------------------------|------------------------|------|------|------|-----|-------------|-----------|
| 1                                             | Wiskunde II            | 1    | 36.0 | 24.0 | 8.0 | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 2                                             | Fysica I               | 1    | 24.0 | 36.0 |     | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 3                                             | Mechanica II           | 2    | 36.0 | 18.0 |     | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 4                                             | Wiskunde III           | 2    | 24.0 | 12.0 |     | <b>85</b>   | <b>3</b>  |
| 5                                             | Statistiek             | 2    | 24.0 | 12.0 |     | <b>85</b>   | <b>3</b>  |
| 6                                             | Fysica II              | 2    | 24.0 | 12.0 |     | <b>85</b>   | <b>3</b>  |
| 7                                             | Signalen en systemen   | 2    | 36.0 | 24.0 |     | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 8                                             | Sterkteleer            | 1    | 24.0 | 12.0 |     | <b>80</b>   | <b>3</b>  |
| 9                                             | Werktuigbouw           | 2    | 36.0 | 24.0 |     | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 10                                            | Controletheorie        | 2    | 36.0 | 24.0 |     | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 11                                            | Elektriciteit          | 1    | 36.0 | 24.0 |     | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 12                                            | Theoretische Mechanica | 1    | 24.0 | 12.0 |     | <b>85</b>   | <b>3</b>  |
| 13                                            | CAE + Sterkteleer      | 2    | 36.0 | 36.0 |     | <b>170</b>  | <b>6</b>  |
| 14                                            | 3D-Modelling           | 1    |      | 24.0 |     | <b>85</b>   | <b>3</b>  |
| Code studiejaar: IZIWME - 01 - 01 versie : 08 |                        |      |      |      |     | <b>1865</b> | <b>66</b> |