



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

Master in de industriële wetenschappen: elektrotechniek  
- afstudeerrichting: Elektrotechniek  
[Academiejaar 2006 - 2007]  
(geldig vanaf het academiejaar 2007 - 2008)

Nr.	Opleidingsonderdeel	Sem.	A	B	C	D	E
1	Aandrijftechnieken 2 + 3		36.0	36.0		<b>170</b>	<b>6</b>
2	Meetsensoren en data-aquisitie		12.0	24.0		<b>85</b>	<b>3</b>
3	Industriële communicatie		24.0			<b>85</b>	<b>3</b>
4	Elektrische procestechieken 2		24.0	48.0		<b>170</b>	<b>6</b>
5	CAD elektrotechniek		24.0	48.0		<b>170</b>	<b>6</b>
6	Middenspanning en hoogspanning		48.0	24.0		<b>170</b>	<b>6</b>
7	Elektrische meettechnieken		12.0	24.0		<b>85</b>	<b>3</b>
8	Masterproef				525.0	<b>525</b>	<b>18</b>
9	Keuzepakket elektrotechniek: 9 studiepunten kiezen		48.0	48.0		<b>255</b>	<b>9</b>
	- Verwarming		24.0	48.0		85	3
	- Verlichting		24.0	12.0		85	3
	- Productie van elektrische energie		24.0			85	3
	- Toegepaste mechanica - turbines		12.0			85	3
	- Technologie van de industriële automatisering		48.0	48.0		255	9
	- Embedded systemen		36.0	24.0		170	6
	- Vak binnen de associatie					85	3

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

Master in de industriële wetenschappen: elektrotechniek  
- afstudeerrichting: Elektrotechniek  
[Academiejaar 2006 - 2007]  
(geldig vanaf het academiejaar 2007 - 2008)

<b>Nr.</b>	<b>Opleidingsonderdeel</b>	<b>Sem.</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
	Code studiejaar: IMIWKE - 00 - 01 versie : 01					<b>1715</b>	<b>60</b>