

**Departement Technologie**  
**-- HOGESCHOOL GENT --**

2de jaar professionele Bachelor in de elektromechanica  
 - afstudeerrichting: automatisering  
 [Academiejaar 2007 - 2008]  
 (geldig vanaf het academiejaar 2007 - 2008)

Nr.	Opleidingsonderdeel	Sem.	DT 2J	A	B	C	D	E
1	Communicatievaardigheden 2	1	1	36.0		36.0	<b>150</b>	<b>6</b>
2	Technische wiskunde	1	1	24.0		12.0	<b>75</b>	<b>3</b>
3	Toegepaste informatica	1	1	36.0	36.0	24.0	<b>175</b>	<b>7</b>
4	Veiligheid, kwaliteits- en milieuzorg	1	2	24.0			<b>75</b>	<b>3</b>
5	1 opleidingsonderdeel van 3 studiepunten te kiezen uit de lijst met keuze-opleidingsonderdelen		1				<b>75</b>	<b>3</b>
	- Studium Generale	2		10.0		65.0	75	3
	- Sociale filosofie en ethiek	2		24.0		12.0	75	3
	- Sociale economie	2		24.0		12.0	75	3
	- Geschiedenis van de wetenschap	2		24.0		12.0	75	3
	- Taalstage in Duitsland	2			15.0	36.0	75	3
	- Taalstage in Spanje	2			15.0	36.0	75	3
6	Sturingen en automatisering	2	2	24.0	48.0	12.0	<b>175</b>	<b>7</b>
7	Vermogenelektronica	1	2	12.0	24.0	12.0	<b>75</b>	<b>3</b>
8	Elektrische machines	1	2	12.0	24.0	12.0	<b>100</b>	<b>4</b>
9	Mechanica	1	1	12.0		12.0	<b>75</b>	<b>3</b>
10	Microcontrollers	1	2	12.0	24.0	12.0	<b>100</b>	<b>4</b>

**Departement Technologie**  
**-- HOGESCHOOL GENT --**

2de jaar professionele Bachelor in de elektromechanica  
 - afstudeerrichting: automatisering  
 [Academiejaar 2007 - 2008]  
 (geldig vanaf het academiejaar 2007 - 2008)

Nr.	Opleidingsonderdeel	Sem.	DT 2J	A	B	C	D	E
11	Industriële automatisering	2	1	48.0	60.0		<b>225</b>	<b>9</b>
12	Vakoverschrijdend project 2	2	2			96.0	<b>200</b>	<b>8</b>
	Code studiejaar: TCEMEB - 00 - 02 versie : 07						<b>1500</b>	<b>60</b>

DT = deeltijds studeren mogelijk, 1 = eerste deel, 2 = tweede deel, etc