



**Faculty of Engineering Sciences
-- HOGESCHOOL GENT --**

1st year Master in Industrial Sciences in Electrotechnology - Main Subject: Automation
[Academic Year 2009 - 2010]
(valid starting from 2009 - 2010)

No.	Course	Sem.	P-T 2Y.	A	B	C	D	E
1	Aandrijftechnieken 2	1		36.0	36.0		170	6
2	Data-acquisitie	1		12.0	24.0		85	3
3	Industriële communicatie	2		24.0			85	3
4	Elektrische procestechieken 2	1		12.0	24.0		85	3
5	Keuzepakket automatisering voor 9 studiepunten			48.0	48.0		255	9
	- GUI's	1		24.0	36.0		170	6
	- Elektrische meettechnieken	1		12.0	24.0		85	3
	- Vak binnen de associatie			24.0			85	3
	- Verwarming	2		24.0			85	3
	- CAD elektrotechniek	2		24.0	48.0		170	6
	- Gegevensbanken 1	1		24.0	12.0		85	3
6	Industriële bussystemen	2	2	12.0	24.0		85	3
7	Masterproef	2					615	21
8	Technologie van de industriële automatisering	2		36.0	36.0		180	6
9	Regeltechniek	1		48.0			170	6
	Code: IMIWKA - 00 - 01 version : 09						1730	60

DT = courses can be taken on a part-time basis, 1 = first part, 2 = second part, etc