

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

4de jaar Chemie optie biochemie  
keuze biotechnologie  
[Academiejaar 2008 - 2009]

Nr.	Opleidingsonderdeel	Sem.	A	B	C	D	E
1	2 Opleidingsonderdelen te kiezen					<b>220</b>	<b>8</b>
	- Bedrijfsbeleid	J	37.5	12.5		110	4
	- Milieubeheer en kwaliteitsmanagement		50.0			110	4
	- Studium Generale	J				110	4
2	Toepassingen van de Biokatalyse	J		37.5		<b>80</b>	<b>3</b>
3	Analytische Chemie	J	25.0	25.0		<b>140</b>	<b>5</b>
4	Fysicochemie	J	25.0			<b>80</b>	<b>3</b>
5	Technologie Biochemische Bedrijven	J	25.0			<b>80</b>	<b>3</b>
6	Stage en Eindwerk				550.0	<b>550</b>	<b>20</b>
7	Biochemische Analysetechnieken	J	25.0	50.0		<b>170</b>	<b>6</b>
8	Biotechnologie	J	50.0	12.5		<b>170</b>	<b>6</b>
9	Industriële Microbiologie	J	25.0	12.5		<b>80</b>	<b>3</b>
10	Opleidingsonderdeel te kiezen:					<b>80</b>	<b>3</b>
	- Brouwerijtechnologie	J				80	3
	- 3 studiepunten kiezen uit het 4e jr Industrieel Ingenieur					80	3
	Code studiejaar: IICHCB - 01 - 04 versie : 09					<b>1650</b>	<b>60</b>