

VOORWOORD	11
HONDERD JAAR GELEDEN BEGON DE <i>GROOTE OORLOG</i>	15
<i>Over het blijvende belang van België in '14-18</i>	
Sophie De Schaepdrijver	
Inleiding	16
Inval	18
Een duurzame bezetting?	19
Flamenpolitik	22
Het bezette land als 'thuisfront'	24
Een Duits bolwerk	27
Verharding van het Duitse beleid	29
Her-mobilisatie	30
Nasleep	31
Conclusie: over de relevantie van België's oorlogservaring in '14-'18	32
Noten	33
Literatuur	34
DE SCHADUWEN VAN VERSAILLES	35
<i>De lange nasleep van de Eerste Wereldoorlog</i>	
Georgi Verbeeck	
Inleiding	35
Laatste oorlogsjaren	37
Naoorlogse crisis	43
Vredesverdragen van Parijs	46
Terugblik	55
Literatuur	62
CHIPS: MEER, SNELLER, KLEINER EN WAT DOEN WE MET DE BATTERIJ?	63
Wim Dehaene en Patrick Reynaert	
Inleiding	63
Digitaal schakelen	64
Technologieschaling en de wet van Moore	65
Waarom het vastloopt: 'more Moore en 'more than Moore	68
Literatuur	70
ERFGOEDWORDING EN HERBESTEMMING VAN KERKEN	71
<i>Een groeiende (monumenten)zorg</i>	
Thomas Coomans	
Het probleem	71
Erfgoed, algemeen belang en gebruikswaarde	72
Alternatief gebruik en herbestemming	75
Gemeenschap en erfgoedwording	78
Kerken: een erfgoed met toekomst	80
Literatuur	80
WORDEN COMPUTERSZELFSTANDIG?	83
<i>Over de technologische singulariteit</i>	
Philip Dutr�e	
Inleiding	83
De technologische singulariteit	85
De intelligentie-explosie	88
De ontwikkeling van software	90

Kritiek op de idee van de singulariteit	95
Bedenkingen en toekomstscenarios	97
Literatuur	98
<b>INGENIEUR EN ARTS</b>	<b>99</b>
<i>Samen vooreen efficiëntere gezondheidszorg</i>	
Jos Vander Sloten	
Verhoogd inzicht door bijdragen van de ingenieurswetenschappen	100
Leren uit fouten van het verleden	102
De huidige toestand: intuïtieve technologie	102
De toekomst: meer mogelijkheden met minder schade	105
Besluit	107
Literatuur	108
<b>KIJKEN NAARDE AARDE</b>	<b>111</b>
<i>Wordt de blauwe planeet groener of bruiner?</i>	
Gerard Govers	
Inleiding	111
Het internationale kader	113
Ontbossing	115
Verwoestijning	121
Conclusies	127
Literatuur	129
<b>65 JAAR GENOCIDE VERDRAG</b>	<b>131</b>
<i>Derde leeftijd en (nog) springlevend</i>	
Stephan Parmentier	
Bij wijze van inleiding	131
Een korte terugblik in de geschiedenis	133
Genocide juridisch bekeken	135
Genocides doorgronden en aanpakken	141
Een kort besluit	146
Literatuur	147
<b>DE OERKNAL, TOEN EN NU</b>	<b>149</b>
Thomas Hertog	
Inleiding	149
De geboorte van de moderne kosmologie	150
Kosmische evolutie	151
Een biofiel heelal?	154
Ontstaan van tijd en ruimte	156
Multiversum	157
Kosmologie en wereldbeeld	159
Literatuur	159
<b>CHRISTENEN IN HET MIDDEN-OOSTEN: WELKE PLAATS IN WELKE MAATSCHAPPIJ?</b>	<b>161</b>
<i>Het Midden-Oosten en zijn Arabische christenen</i>	
Herman Teule	
Inleiding	161
Het ontstaan van verschillende kerken	162
Het christendom in het Midden-Oosten en de islam	166
Arabische christenen	169
Uitdagingen voor de toekomst	171

Besluit	173
Appendix: overzicht van de christelijke gemeenschappen	
Midden-Oosten	174
Noten	175
Literatuur	175
<b>MUZIEK EN HAAR INDUCTIEF VERMOGEN</b>	<b>177</b>
<i>Een ethologische en evolutionaire benadering</i>	
Mark Reybrouck	
Het eigenlijke onderzoeksdomein	178
Arousal, stemming en emotie	180
Muzikale emoties	181
Een breder verwijzingskader: het mechanisme van de regelkring	183
Het beschrijven van emoties: categorisch of dimensioneel	186
Van herkennen naar reageren: emotionele inductie	189
Emotionele inductie: de mechanismen	192
De eigenlijke effecten van muziek: fysiologische en lichamelijke reacties	193
Emotionele inductie en de muzikale structuur	195
Perspectieven	196
Literatuur	197
<b>HEGELS VISIE OP DE GESCHIEDENIS</b>	<b>199</b>
<i>Vooruitgang of tragedie?</i>	
Karin de Boer	
Inleiding	199
Hegels leven en denken	201
Hegels begrip van de wereldgeschiedenis	202
Hegels <i>Fenomenologie van de geest</i>	204
Hegels lectuur van Sophocles <i>Antigone</i>	205
Verwikkelingen	211
Literatuur	213
<b>WAARDEN IN HET EUROPEES ECONOMISCH RECHT</b>	<b>215</b>
Wouter Devroe	
Samenvatting en structuur	215
Waarover spreken we? Europees recht, Europees economischrecht en waarden	216
De uitzonderlijke kracht (en dus verantwoordelijkheid) van het Europees economisch recht. Onbelemmerde markttoegang en vrije mededinging zijn de regel, afwijkingen moeten worden gerechtvaardigd	220
De wijze waarop Europees economisch recht nu omgaat met niet-economische belangen of waarden	224
Is het mogelijk om de kracht van Europees economisch recht in te zetten <i>ter bevordering van</i> niet-economische belangen en waarden?	230
Besluit: voorstel om op een andere wijze om te gaan met niet-economische belangen en waarden in het economisch recht	233
Literatuur	235

DE UNIE EN HET SPOOK VAN HET EUROSCEPTICISME	237
Steven Van Hecke & Wouter Wolfs	
5	237
Euroscepticisme bij de elite	238
Euroscepticisme bij de massa	239
Succesvolle eurosceptische partijen	244
Drijfveren achter het euroscepticisme	246
Paspoort van euroscepticisme	247
Besluit	249
Literatuur	250
LIJSTVAN DE AUTEURS	
20 JAAR LESSEN VOOR DE XXISTE EEUW: EEN OVERZICHT	255
AUTEURSINDEX	265
ZAKENINDEX	269