

FINANSIËLE WISKUNDE

OPLEIDINGSPADKAART 2016

MSc. BWI (Fin. Wisk): N810P		
5de jaar	Module naam	Module kode
	Data-ontginnings tegnieke	BWIB821
	Praktiese Risikoanalise SAS RD	BWIN811* <i>keuse module</i>
	Prying van Afgeleides B	BWIN812
	Bedryfsintegrasieprojek	BWIN815
	Moderne Portefueljeteorie	BWIN816* <i>keuse module</i>
	Kleinhandel Kredietrisiko	BWIN817* <i>keuse module</i>
	Industrie-gerigte Navorsingsprojek	BWIR826
B.Sc. Hons. : N611P		
4de jaar	Module naam	Module kode
	Finansiële Ingenieurswese I	BWIN613
	Navorsingsmodule: Finansiële Ingenieurswese en Prying van Afgeleides	BWIR622
	Statistiese Data-analise I: Modelle	STTN612
	Stogastiese Prosesse I	STTN615
	Statistiese Data-analise II: Tydreekse	STTN622
	Stogastiese Prosesse II	STTN625
	Topologie van metriese en normeerde ruimtes	WISK613
	Maat- en Integrasieteorie I	WISK614
	Differensiaalvergelykings	WISK615
	Maat- en Integrasieteorie II	WISK624
B.Sc. : N135P		
3de jaar	Module naam	Module kode
	Modelle: Oorlewingsmodelle en Stogastiese Prosesse (A202/CT4)	BWIA311
	BWI projek: Effektebeurs modellering en analise	BWIN321
	Komplekse Analise	WISN313
	Reële Analise	WISN323
	Statistiese Inferensie	STTN315
	Lineêre Modelle	STTK321
	Statistiese projek	STTK322
2de jaar	Module naam	Module kode
	Finansiële Wiskunde (A201/CT1)	BWIA271
	Makro Ekonomie	ECON211
	Inleiding tot Risikobestuur	EKRP211
	Beleggingsbestuur	EKRP221
	Waarskynlikheidsleer en Steekproefteorie	STTN215
	Statistiese inferensie en Data-analise	STTN225
	Numeriese Analise	TGWN223
	Analise III	WISN211
	Lineêre Algebra I	WISN212
	Analise IV	WISN224
	Lineêre Algebra II	WISN226
	Verstaan die Ekonomiese wêreld	WVES221
	Besigheidsetiek	WVES311
1ste jaar	Module naam	Module kode
	Finansiële Rekeningkunde	ACCF111
	Finansiële Rekeningkunde	ACCF121 <i>of</i>
	Finansiële Rekeningkunde (spesiaal)	ACCS111
	Finansiële Rekeningkunde (spesiaal)	ACCS121
	Akademie Geletterdheid	AGLA121
	Inleiding tot Finansiële Wiskunde	BWIA111
	Inleiding tot Aktuariese Wetenskap	BWIA121
	Inleiding tot Ekonomie	ECON111
	Mikro en Makro Ekonomie	ECON121
	Inleiding tot rekenaars en programmering	ITRW112
	Grafiese koppelvlakprogrammering I	ITRW123
	Beskrywende Statistiek en Inferensie	STTN115
	Inleidende Waarskynlikheidsleer	STTN125
	Inleidende Algebra en Analise I	WISN111
	Inleidende Algebra en Analise II	WISN121