

EXAMENPROGRAMMA

Diplomalijn(en)	Financieel-Administratief
Diploma('s)	Moderne Bedrijfsadministratie (MBA)
Examen	Financiering niveau 5
Niveau	Vergelijkbaar met hbo-ad
Versie	6-1.1
Geldig vanaf	01-09-19
Vastgesteld op	20-12-16
Vastgesteld door	Bestuur Associatie voor Examinering
Bijzonderheden	geen

Eind- en toetstermen									
*) = Zie toelichting									
K = Kennisvragen B = Begripsvragen T = Toepassingsvragen A = Analysevragen									
1	De kandidaat kent inleidende economische begrippen.					K	B	T	A
	1.1	De kandidaat kan plaats en doel van de bedrijfseconomie beschrijven.	x						
	1.2	De kandidaat kan de verschillen en overeenkomsten tussen en van bestaande rechtsvormen (ondernemingsvormen) uitleggen.		x					
	1.3	De kandidaat kan het begrip corporate governance beschrijven.	x						
2	De kandidaat kan een investeringsselectie maken.					K	B	T	A
	2.1	De kandidaat kan interestberekeningen maken op basis van samengestelde interest. *)			x				
	2.2	De kandidaat kan de terugverdienperiode als investeringsselectiemethode berekenen.			x				
	2.3	De kandidaat kan de netto contante waarde als investeringsselectiemethode berekenen. *)			x				
	2.4	De kandidaat kan de gemiddelde boekhoudkundige rentabiliteit berekenen.			x				
	2.5	De kandidaat kan de voor- en nadelen van de onderstaande investeringsselectiemethoden beschrijven. • terugverdienperiode • nettocontantewaardemethode • interne rentevoet • gemiddelde boekhoudkundige rentabiliteit		x					
3	De kandidaat kan de vermogensbehoefte van een onderneming bepalen.					K	B	T	A
	3.1	De kandidaat kan een liquiditeitsbegroting opstellen.			x				
	3.2	De kandidaat kan een resultatenbegroting opstellen.			x				
	3.3	De kandidaat heeft inzicht in de liquiditeitsbegroting en resultatenbegroting.		x					
	3.4	De kandidaat kan een begrote balans opstellen.			x				
	3.5	De kandidaat kan de begrippen vaste en vlottende activa uitleggen.		x					
	3.6	De kandidaat kan een prognose van de vermogensbehoefte geven.		x					
	3.7	De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot het werkkapitaalmanagement.			x				
	3.8	De kandidaat kan de cashflow berekenen.			x				
	3.9	De kandidaat kan de minimale en maximale vermogensbehoefte berekenen.			x				
	3.10	De kandidaat kan het begrip diversiteitsverschijnsel beschrijven.	x						
	3.11	De kandidaat kan het begrip flexibiliteit van de vermogensstructuur beschrijven.	x						
	3.12	De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot intensieve financiering.			x				
4	De kandidaat kent het begrip vermogensmarkt.					K	B	T	A
	4.1	De kandidaat kan de verschillende aanbieders en vragers van vermogen beschrijven.	x						
	4.2	De kandidaat kan de begrippen directe en indirecte overdracht van vermogen beschrijven.	x						
	4.3	De kandidaat heeft inzicht in financieringsbronnen.		x					
5	De kandidaat kent de diverse vormen van eigen vermogen en kan hiervoor berekeningen maken.					K	B	T	A
	5.1	De kandidaat kan onderstaande begrippen uitleggen: • gewone aandelen • preferente aandelen • prioriteitsaandelen		x					

	5.2	De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot het eigen vermogen.*)			X	
6	De kandidaat kent de diverse vormen van vreemd vermogen en voorzieningen en kan hiervoor berekeningen maken.		K	B	T	A
	6.1	De kandidaat kan de soorten obligatieleningen uitleggen.*)		X		
	6.2	De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot de plaatsing van gewone en converteerbare obligaties.			X	
	6.3	De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot voorzieningen.*)			X	
	6.4	De kandidaat kan de kenmerken noemen van speciale op het midden- en kleinbedrijf (MKB) gerichte kredieten, zoals het borgstellingskrediet.	X			
	6.5	De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot leverancierskrediet, afnemerskrediet en rekening-courantkrediet.			X	
	6.6	De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot factoring.			X	
7	De kandidaat kan kengetallen berekenen en beoordelen die inzicht geven in de wijze van financiering van de onderneming en ten behoeve van de analyse van de interne verslaglegging.		K	B	T	A
	7.1	De kandidaat kan de rentabiliteit van het totaal vermogen (RTV) (ondernemingsrentabiliteit, economische rentabiliteit) berekenen.			X	
	7.2	De kandidaat kan de rentabiliteit van het eigen vermogen (REV) berekenen.			X	
	7.3	De kandidaat kan de rentabiliteit van het vreemd vermogen (RVV) (kostenvoet vreemd vermogen; IVV) berekenen.			X	
	7.4	De kandidaat kan het financiële hefboomeffect (inclusief belastingeffect) berekenen.			X	
	7.5	De kandidaat kan het effect van de hefboomfactor (VV/EV) beschrijven.		X		
	7.6	De kandidaat kan rentabiliteitskengetallen beoordelen.		X		
	7.7	De kandidaat kan berekeningen maken met behulp van: <ul style="list-style-type: none"> • de current ratio • de quick ratio • het nettowerkkapitaal 			X	
	7.8	De kandidaat kan liquiditeitskengetallen beoordelen.		X		
	7.9	De kandidaat kan de interest coverage ratio berekenen.			X	
	7.10	De kandidaat kan solvabiliteitskengetallen beoordelen.*)		X		
	7.11	De kandidaat kan berekeningen maken m.b.v. de omloopsnelheid van het vermogen.			X	
	7.12	De kandidaat kan berekeningen maken m.b.v. de brutowinstmarge.			X	
	7.13	De kandidaat kan de rentabiliteit van het totale vermogen berekenen via het product van omloopsnelheid en brutowinstmarge.			X	
	7.14	De kandidaat kan berekeningen maken m.b.v. de omzetsnelheid van de voorraad.			X	
	7.15	De kandidaat kan berekeningen maken m.b.v. de opslagduur van de voorraad.			X	
	7.16	De kandidaat kan berekeningen maken m.b.v. de duur van het genoten en verstrekt leveranciers- en afnemerskrediet.			X	
	7.17	De kandidaat kan activiteitskengetallen beoordelen.		X		
	7.18	De kandidaat kan een kasstroomoverzicht opstellen volgens de indirecte methode waarbij de kasstromen worden gesplitst in operationele kasstromen, investeringskasstromen en financieringskasstromen.			X	
	7.19	De kandidaat kan een kasstroomoverzicht beoordelen.		X		
	7.20	De kandidaat kan het weerstandsvermogen beoordelen.		X		
8	De kandidaat kent de wettelijke regelingen met betrekking tot de jaarverslaglegging.		K	B	T	A

8.1	De kandidaat kan de reikwijdte van de regels op de rechtspersonen beschrijven.	x			
8.2	De kandidaat kan de kenmerken geven van grote, middelgrote, kleine en micro rechtspersonen.	x			
8.3	De kandidaat kan de publicatieplicht met betrekking tot grote, middelgrote en kleine rechtspersonen beschrijven.		x		
8.4	De kandidaat kan beschrijven uit welke stukken een jaarrekening bestaat.	x			
8.5	De kandidaat kan de indeling van de activa en passiva beschrijven.	x			
8.6	De kandidaat kan de elementen waaruit een bestuursverslag bestaat beschrijven.	x			
8.7	De kandidaat kan de rol van de Ondernemingskamer beschrijven.	x			
8.8	De kandidaat kan aangeven wanneer er aan de publicatieplicht is voldaan.	x			
8.9	De kandidaat kan het begrip IFRS omschrijven.	x			
8.10	De kandidaat kan onderstaande begrippen beschrijven. <ul style="list-style-type: none"> • bedrijfswaarde • actuele waarde • actuele kostprijs • directe en indirecte opbrengstwaarde • marktwaarde 	x			

Toelichting op toetstermen	
Toetsterm	Toelichting
2.1	<p>De kandidaat kan:</p> <ul style="list-style-type: none"> - op basis van samengestelde interest de eindwaarde en de contante waarde van één bedrag berekenen of vanuit de eindwaarde of contante waarde het bedrag berekenen; - op basis van samengestelde interest de eindwaarde en de contante waarde van een pre- en post-numerando rente berekenen of vanuit de eindwaarde of contante waarde de rente berekenen. <p>De kandidaat kan de eindwaarde en de contante waarde berekenen van een reeks bedragen van maximaal vijf bedragen of vanuit de eindwaarde of contante waarde de bedragen berekenen.</p>
2.3	<p>De kandidaat kan de netto contante waarde van een investeringsproject berekenen, zonder gebruik te maken van verstrekte symbolen.</p> <p>De kandidaat kan de contante waarde berekenen van een reeks bedragen van maximaal vijf jaren.</p>
5.2	<p>De kandidaat kan berekeningen maken m.b.t.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aandelenemissies - eigen vermogen
6.1	<p>De kandidaat kan de volgende soorten obligatieleningen uitleggen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de gewone obligatielening • converteerbare obligatielening • de achtergestelde obligatielening • de winstdelende obligatielening
6.3	<p>De kandidaat kan berekeningen maken met betrekking tot de voorzieningen voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • debiteuren • garantieverplichtingen • pensioen • onderhoud
7.10	<p>De kandidaat kan met betrekking tot de solvabiliteit het volgende beoordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de debt ratio, EV/VV, of VV/TV • de rentedekkingsfactor (interest coverage ratio, ICR)

TOETSMATRIJS	
Diplomalijn(en)	Financieel-Administratief
Diploma('s)	Moderne Bedrijfsadministratie (MBA)
Examen	Financiering niveau 5
Versie	6-1.1
Geldig vanaf	01-09-19
Toetsvorm	online
Toetsduur	2,5 uur (150 minuten)
Totaal aantal vragen	28
Geslaagd bij	59% van het totaal aantal te behalen punten *)
Toegestane hulpmiddelen	woordenboek rekenmachine

Eindterm	Toetsterm(en)	%age pnt min	%age pnt max	Vraagsoort **)	K	B	T	A
1	1.1, 1.3	0	4	gesloten vragen	x			
	1.2	0	2	gesloten vragen		x		
2	2.1	3	5	open vragen			x	
	2.2	3	5	open vragen			x	
	2.3	3	5	open vragen			x	
	2.4	3	5	open vragen			x	
3	3.1, 3.2, 3.4	27	28	open vragen			x	
	3.3, 3.5, 3.6	0	5	gesloten vragen		x		
	3.7, 3.8, 3.9, 3.12	3	5	open vragen			x	
	3.10, 3.11	0	4	gesloten vragen	x			
4	4.1, 4.2	0	2	gesloten vragen	x			
	4.3	0	2	gesloten vragen		x		
5	5.1	0	2	gesloten vragen		x		
	5.2	6	7	open vragen			x	
6	6.1	0	2	gesloten vragen		x		
	6.2, 6.3, 6.5, 6.6	9	10	open vragen			x	
	6.4	0	2	gesloten vragen	x			
7	7.1, 7.2, 7.3	3	4	open vragen			x	
	7.4	4	5	open vragen			x	
	7.5, 7.6, 7.8, 7.10, 7.17	0	2	gesloten vragen		x		
	7.19, 7.20	1	2	gesloten vragen		x		
	7.7	3	4	open vragen			x	
	7.9	3	4	open vragen			x	
	7.11 t/m 7.16	6	7	open vragen			x	
	7.18	9	10	open vragen			x	
8	8.1, 8.2, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 8.10	1	2	gesloten vragen	x			
	8.3	0	2	gesloten vragen		x		

Verdeling beheersingsniveaus in percentage van het aantal punten:

K	B	T	A
5	8	87	

De verdeling in punten en beheersingsniveau kan 5% afwijken van de opgegeven waarden.

*) Iemand met 58,99% van het totaal aantal te behalen punten is niet geslaagd.

**) Een open vraag is een vraag waarbij een kandidaat zelf een antwoord moet formuleren. Bij een gesloten vraag maakt een kandidaat een keuze uit gegeven opties.