



Datun	um: Student(en): Beo			ordelaar	:				
Hoofdvraag (concluderend, samenvattend)							Nee		
Lukt het om binnen 15 min <duidelijk maken="" te=""> dat het een <goed werkstuk=""> is.</goed></duidelijk>							gezakt		
Dealbreakers: if (A && B && C && D) { "cijfer bepalen" } else {"gezakt"}						alen a	Nee		
Α	A is het ontwerp gemaakt en af?						gezakt		
В	B is het zelf gemaakt? (authenticiteit vaststellen)						gezakt		
С	C is het geprogrammeerd en af? (code moet bewijzen dat model werkt)						gezakt		
D	is het gepresenteerd?			gezakt					
[80	%] Ontwerp	slecht	matig	voldoet	goed		totaal		
Dia	grammen (voldoende aantal, gedetailleerd uitgewerkt)	Н	1	3	4				
Arc	hitectuur (gescheiden lagen, MVC)	0	1	2	3				
Keı	uze datastructuur (Gelinkte lijst, logische structuur)	0	1	2	3				
Ove	ererving / Polymorfisme toegepast	Н	2	4	6				
					max 16				
[10	%] Implementatie	slecht	matig	voldoet	goed		totaal		
Fur teit)	nctionaliteit (demonstratie, voor goed: extra functionali-	Н	1	1,5	2				
[10	%] Vorm (Presentatie)	slecht	matig	voldoet	goed		totaal		
Opl	bouw verhaal (samenhangend, helder, logische structuur)	Н	1	1,5	2				
-	aratie: kom begin periode 2 opnieuw presenteren. akt: in periode 2 herkansing met andere casus		max 20 /			/2	=		
Opmerkingen									





[80%] Ontwerp	slecht	matig	voldoet	goed
Dia- gram- men	Geen AKD van de uiteindelijke implementatie aanwezig maar enkel DKD.	Wel AKD maar detaillering is te beperkt. Er ontbreken methodes of veel multipliciteiten, relaties etc. Of AKD is RV maar er zijn te weinig Sequence Diagrammen gemaakt of met onvoldoende 'diepte' om het ontwerp te verhelderen.	AKD en SD-en zijn afdoende voor toelichting van ontwerp.	Verschillende versies van AKD qua detaillering (bijvoorbeeld zonder methoden voor structuur en met methoden voor illustreren polymorfisme). SD-en zijn erg volledig en netjes en laten goed de interessante aspecten van het ontwerp zien.
Archi- tectuur	Geen opdeling in presentation, proces en mo- dellagen.	De verschillende verantwoor- delijkeheden van de lagen zijn over verschillende klassen verdeeld conform juiste ge- laagdheid maar de gelaagd- heid is impliciet en niet expli- ciet toegelicht.	Juiste gelaagdheid ge- bruikt en toegelicht.	Viewcontroller in presentation laag gebruikt. Of View klasse voor Model-cklass gebruikt (bijv. WisselView voor Wissel) Of Zinvolle opsplitsing over meerdere controllers in proceslaag voor verbeteren 'separation of concern'
Keuze data- struc- tuur	Geen duidelijke datastructuur of onnodige dubbele administratie. Geen encapsulation van data in een klasse.	Gekozen datastructuur maakt goede toepassing van poly- morfisme lastig.	Gekozen datastructuur is bruikbaar voor de op- lossing en maakt poly- morfisme mogelijk.	Uitdagingen/uitzonderingen in de casus zijn met de gekozen datastructuur slim op- gelost.
Overer- ving / Poly- morf- isme	Geen overerving gebruikt. Of geen polymorfisme gebruikt.	Polymorfisme is slechts gedeeltelijk gebruikt voor eenvoudigere problemen zoals grafische representatie. Spel-logica is niet middels polymorfisme geïmplementeerd.	Polymorfisme is toege- past om de spellogica te implementeren maar er zijn voorbeelden waar- bij te weinig delegation wordt gebruikt.	Polymorfisme en delegation zijn goed toe- gepast. Alle beslissingen van de spellogica worden genomen in (polymorfe) metho- des van klassen die de informatie bevatten om de keuze te kunnen maken. Andere klassen delegeren het maken van de keu- zes naar deze klassen.
[10%] Imple- mentatie	slecht	matig	voldoet	goed
Functio- naliteit	Applicatie werkt niet.	Tijdens de demo blijkt de implementatie buggy te zijn. Of er ontbreekt functionaliteit.	Alle functionaliteit is aanwezig en werkt naar behoren. Vormgeving van TUI is afdoende voor spelen van spel.	Extra functionaliteit t.o.v. de casusbeschrijving is geïmplementeerd. Of zeer fraaie TUI gerealiseerd.
[10%] Vorm (Presen- tatie)	slecht	matig	voldoet	goed
Opbouw verhaal	Presentatie is niet voorbereid waardoor er geen helder ver- haal vertelt kan worden.	Er ontbreekt één van de ver- plichte onderdelen of dit on- derdeel wordt onvoldoende duidelijk toegelicht. Of er moeten veel vragen ge- steld worden om het ontwerp duidelijk te krijgen.	De vereiste onderdelen zijn aanwezig in de pre- sentatie en worden hel- der toegelicht.	De opbouw en structuur van het verhaal is dusdanig dat zonder vragen te hoeven stellen het ontwerp geheel duidelijk wordt. Daarbij is er extra aandacht geschonken aan het toelichten van minder vanzelfsprekende keuzes en hoe deze de uiteindelijke oplossing beter maken.