

## Nakijkmodel EMS30 herkansing eindopdracht 1

Opdracht	Criteria	Weging		Goed(10)	Voldoende(7)	Twijfelachtig(4)	Onvoldoende(0)
		EH1.1-1.5	EH1.6-1.10				
EH1.1 + EH1.6	Implementatie, werking	21	9	Werkt op Launchpad en is getest met verschillende inputs inclusief randgevallen inclusief dynamisch toevoegen van commando's	Werkt op Launchpad en er is rekening gehouden met randgevallen.	Werking alleen aangetoond in één specifiek geval of werkt alleen op pc.	Werkt niet.
EH1.1 + EH1.6	Implementatie, kwaliteit code	10,5	4,5	Geen significante op- of aanmerkingen. Geen verbeterbare warnings bij het compileren met -Wall.	Meer dan twee significante verbeterpunten gevonden	Onbegrijpelijke code	Geen code.
EH1.1 + EH1.6	Implementatie, aanpak	10,5	4,5	TTD aantoonbaar (verslag) toegepast. Eerst ontwikkeld en getest op pc (m.b.v. test stubs )	Wel eerst ontwikkeld op pc maar niet met TDD (pas achteraf getest).	Niet eerst ontwikkeld op pc.	Ontbreekt of alle onderdelen onvolledig
EH1.2 + EH1.7	Memory	7	3	Memory test correct uitgevoerd en geen leaks.	Memory test correct uitgevoerd en enkele leaks.	Memory test incorrect uitgevoerd. Leaks die niet gerapporteerd zijn. Veel verschillende leaks.	Geen memorytest uitgevoerd.
EH1.3 + EH1.8	Testen	7	3	Voldoende unit testen uitgevoerd.	Unit testen uitgevoerd maar enkele belangrijke testcases ontbreken.	Slechts enkele unit tests uitgevoerd. Meerdere belangrijke testcases ontbreken.	Geen unit testen aanwezig.
EH1.4 + EH1.9	Static analysis en coverage	7	3	Uitgevoerd en alle gevonden, mogelijke verbeteracties aantoonbaar (verslag) uitgevoerd.	Uitgevoerd en slechts enkele verbeteracties uitgevoerd.	Uitgevoerd en geen enkele verbeteracties uitgevoerd.	Niet uitgevoerd of niet op relevante code uitgevoerd.
EH1.5 + EH1.10	Verslag	7	3	Volledig: Leg ontwerpbeslissingen uit, rapporteer testaanpak en testresultaten, juiste verwerking van testresultaten, juiste citering en referenties.	Een onderdeel ontbreekt of onvoldoende	Twee onderdelen ontbreken of zijn onvoldoende	Ontbreekt of alle onderdelen onvolledig
<b>Totaal</b>		70	30				