

Stappenplan Nieuwe Experimenten en Practica

versie v1,0

13-jun-12

nr	Stap	Wat?	Product	Hoe?	Referentie	Wie?	Wanneer?
1	idee practicum	omschrijving van het experiment of practicum in relatie tot de onderwijsdoelstellingen. Inventarisatie apparatuur, verbruikskosten,	concept plan		onderwijsdoelstelling – ALARA principe	docent/opleiding	
					arbo-wet en regelgeving;	docent/opleiding	
					UT-TNW reglement	docent	
				huishoudelijk reglement	docent		
		vergunningplichtige handelingen			ML-I vergunning	docent/vm-SLT	
2	tijdplanning	planning van het te doorlopen traject.	tijdsplan		richtlijn: 2 kwartielen van te voren beginnen		
3	omvang	# studenten	Fact-sheet			docent/SLT	
		vaardigheidsniveau studenten				docent/SLT	
		# experimenten				docent/SLT	
		tijd per experiment				docent/SLT	
		groepsgrootte				docent/SLT	
		benodigde infrastructuur				docent/SLT	
		benodigde apparatuur				docent/SLT	
		volgordelijkheid				docent/SLT	
		student protocollen	document			docent/SLT	
		RI&E	document			docent/SLT	
		rol docent	bijlage			docent	
		rol student-assistent	bijlage	zowel vaardigheidsniveau als aantal per student		docent/SLT	
		rol student	bijlage			docent	
		rol practicumgroep	bijlage			SLT/docent	

4	beschrijving	chemie-kaarten	bijlage			docent/SLT	
		afval afvoer protocol	bijlage			docent/SLT	
		benodigde apparatuur	bijlage	kwantitatief		docent/SLT	
		benodigde verbruiksmiddelen	bijlage	kwantitatief		docent/SLT	
		gebruik labs infra	bijlage		planbord	SLT	
		inzet medewerkers			planbord	SLT	
		relatie andere practica			planbord	SLT	
		RI&E-medewerkers			ARBO-milieu	SLT	
		relatie opleiding			roosters	SLT/docent/opleiding	
5	Beoordeling	capaciteit, infra-structuur, financiën				SLT	
		RI&E-document				AMH, BVF, SLT	
6	Vorbereiding	implementatie				SLT	
		Roosters				SLT/opleiding/S&O	
7	GO/NO GO		besluit			hoofd SLT	
8	Realisatie	bestellen, bouwen, testen				SLT i.o.m. docenten	
9	acceptatie partijen		besluit			docent/opleiding/SLT	
10	klaarzetten/inrichten	labs				SLT	
		inschrijfsysteem				SLT	
		registratie				SLT	
11	inwerken SA's/docenten					SLT/docent	
12	uitvoering practicum					SLT	

13	afronding	opruimen					
		afvoer afval					
14	evaluatie	nabespreking				docent/SA's/SLT	
		input voor vakevaluaties				docent	
15	referenties:						
	arbo en mileureglement UT						
	arbo wetgeving						
	risico inventarisatie en evaluatie						
	veiligheid instructies						
	huishoudelijk reglement practicumgroep						