

**Checklist 2****Gebruikers van (vak)lokalen en kabinetten**

School: .....

Datum: .....

Vestiging:.....

Ingevuld door sectie / docent / TOA: .....

Vak:.....

Lokaal / kabinet:.....

Nr	Aandachtspunt	in orde	niet in orde	in orde d.d.	risicoklasse			Omschrijving Opmerking	Actie	Wie
					1	2	3			
2.1	<b>Algemeen</b>									
2.1.1	Het is bekend, dat de Arbo-wet een raamwet is, die verantwoordelijkheid voor handelen legt bij werkgever en werknemer.									
2.1.2	Het is bekend, dat bij niet naleving van werknemersverplichtingen de arbeidsinspectie de werknemer een boete kan opleggen.									
2.1.3	De risico's en de gebruikersvoorschriften van het (vak)lokaal / kabinet zijn bekend.									
2.1.4a	Nieuwe gebruikers (ook niet-vakdocenten) stellen zich ook op de hoogte van de risico's van het (vak)lokaal / kabinet.									
2.1.4b	Er is bij voorkeur een schriftelijke instructie, die door de gebruikers wordt getekend.									

1=zeer ernstig risico: actie noodzakelijk

2=mogelijk risico: in plan van aanpak, 3='aanvaardbaar' risico: actie overwegen

Nr	Aandachtspunt	in orde	niet in orde	in orde d.d.	risicoklasse			Omschrijving Opmerking	Actie	Wie
					1	2	3			
2.1.5	Docent en TOA zijn bij gebruik van apparatuur en materialen op de hoogte van de gevaren en de maatregelen om het risico tot een minimum te beperken.									
2.1.6	In de theorievaklokalen worden alleen veilige/onschadelijke demonstratieproeven of leerlingenproeven gedaan, die volgens de RI&E onschadelijk zijn.									
2.2	<b>Plattegrond</b>									
2.2.1	In het (vak)lokaal en kabinet is een plattegrond schaal 1:50 aanwezig ten dienste van de gebruiker met alle (veiligheids)voorzieningen, De plattegrond is ingericht volgens de eisen.									
2.2.2	Op de plattegrond staat de instructie voor de melding van ongevallen.									
2.2.3	De instructies voor het ontruimen van het gebouw zijn aangegeven, inclusief vluchtwegen.									
2.2.4	De plaats is aangegeven van de repressieve middelen, zoals brandblusser, branddeken, zand, douche, oogdouches of oogwasfles(sen), noodstop voor elektriciteit, de normale plaats van de meubelen.									
2.2.5	Alle noodzakelijke veiligheidssymbolen zijn in het lokaal aangebracht.									

Nr	Aandachtspunt	in orde	niet in orde	in orde d.d.	risicoklasse			Omschrijving Opmerking	Actie	Wie
					1	2	3			
2.2.6	Alle regels voor veilig werken en ontruiming zijn bekend bij de gebruikers (docenten en leerlingen) van de lokalen. De ontruiming wordt minimaal 1x per jaar geoefend en geëvalueerd.									
2.3	<b>Middelen</b>									
2.3.1	De persoonlijke beschermingsmiddelen die op grond van de RIE vereist zijn, zijn aanwezig, zoals: laboratoriumjassen, beschermbrillen, spatscherm, gelaatsscherm, haarbescherming of firehood, handschoenen, pipetteerballon.							<i>Zie voor eisen: persoonlijke beschermingsmiddelen</i>		
2.3.2	De beschermingsmiddelen worden jaarlijks gecontroleerd.									
2.3.2a	Er zijn afvalbakken of containers aanwezig voor het verwijderen van bij een practicum of demonstratie ontstane afval conform de regels voor verwijdering afval.							<i>Zie: omgaan met chemicaliën</i>		
2.3.2b	Deze zijn vastgelegd in protocol.									
2.4	<b>Vluchtwegen</b>									
2.4.1	De vluchtwegen worden vrijgehouden. Dit wordt regelmatig gecontroleerd.							<i>Zie ook checklist 1</i>		
2.5	<b>Voorbeeldfunctie</b>									
2.5.1	Docent en TOA's gebruiken de vereiste persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals: veiligheidsbril, laboratoriumjas (brandvertragend) en zo nodig handschoenen en/of haarbescherming.									

Nr	Aandachtspunt	in orde	niet in orde	in orde d.d.	risicoklasse			Omschrijving Opmerking	Actie	Wie
					1	2	3			
2.6	<b>Groepsgrootte</b>									
2.6.1	De groepsgrootte bij practica wordt vastgesteld in relatie tot de afmetingen en inrichting van het lokaal, het aantal deskundige toezichthouders, het risico van het practicum en de geoefendheid van de leerlingen.									
2.7	<b>Toezicht / Zelfstandig werken</b>									
2.7.1	Er is altijd voldoende deskundig toezicht aanwezig bij practica en het (zelfstandig) uitvoeren van natuurwetenschappelijke experimenten.									
2.8	<b>Orde en Netheid</b>									
2.8.1	De (vak)lokalen zijn niet vrij toegankelijk. Lege lokalen worden afgesloten bij afwezigheid van de docent of (TOA). Er zijn afspraken dat de laatst vertrekkende verantwoordelijke het lokaal afsluit. (ook gas, water, elektra dient afgesloten te zijn - zie 2.8.5).									
2.8.2	Er zijn niet onnodig leerlingen aanwezig in de practicumlokalen.									
2.8.3	Het kabinet is verboden voor leerlingen. Het is alleen toegankelijk na toestemming en onder voortdurend toezicht van de technisch onderwijsassistent (of vakdocent).									
2.8.4	Lokalen en kabinetten worden opgeruimd									

Nr	Aandachtspunt	in orde	niet in orde	in orde d.d.	risicoklasse			Omschrijving Opmerking	Actie	Wie
					1	2	3			
	aan het einde van de les/dag.									
2.8.5	Als het gebruik van gas, elektra en water in het vaklokaal niet noodzakelijk is, dient dit afgesloten te zijn.(Dus bij afsluiten lokaal geen gas, water, elektra op tafels)									
2.8.6	De loopafstanden voor leerlingen worden tijdens een practicum zo klein mogelijk gehouden.									
2.8.7	De anti-sliplaag van de vloer wordt regelmatig gecontroleerd.									
2.9	<b>Hygiëne</b>									
2.9.1	Eten, drinken en het opbrengen van cosmetica is niet toegestaan tijdens practica.									
2.9.2	Na afloop van een practicum met stoffen wassen alle leerlingen hun handen.									
2.9.3	Voor elke tien leerlingen is er een wasgelegenheid in het lokaal voorzien van zeep en papieren handdoeken.									
2.9.4	De vloer wordt zoveel nodig doch tenminste eenmaal per week nat gereinigd om resten chemicaliën afdoende te verwijderen.									
2.9.5	De tafels worden direct na gebruik nat gereinigd om resten chemicaliën afdoende te verwijderen.									
2.10	<b>Leerlingeninstructie</b>									

Nr	Aandachtspunt	in orde	niet in orde	in orde d.d.	risicoklasse			Omschrijving Opmerking	Actie	Wie
					1	2	3			
2.10.1	In het (vak)lokaal of practicumlokaal is een practicumreglement aanwezig. Alle leerlingen hebben het reglement in hun bezit.									
2.10.2	Leerlingen worden geïnstrueerd over veiligheid en risico's en wat ze moeten doen ingeval van een calamiteit.									
2.10.3	Er wordt op toegezien dat leerlingen op de juiste wijze gebruik maken van de persoonlijke beschermingsmiddelen. Advies: Omdat leerlingen meestal moeilijk kunnen inschatten of het dragen van een laboratoriumjas of veiligheidsbril gewenst/noodzakelijk is, is het aan te bevelen om bij alle practica waar gewerkt wordt met stoffen deze beide beschermingsmiddelen verplicht te stellen. Evt. overige beschermingsmiddelen (zoals handschoenen, pipetteerballon e.d.) zijn afhankelijk van de soort stof/ proef )									