034.RISK-GET-EKT0022
Risikoanalyse
Gesteckte elektrische Geräte, Anwendungsbereich Labor

Universitätsspital Basel

Elektro- und Kommunikationstechnik

Datum: 1.4.2023
Ersteller: Thomas Schoeffel
Version: V02

Gefahren / Chancen		Einfluss-, bzw. Störgrössen		E	Auswirkung (A)					R	Massnahmen zur Risikominderung		Realisierung	
Nr.	Risikofaktor	Nr.	Ursache		B	G	I	M	P		Nr.	Tätigkeit	Wer	Termin
1	**Elektrischer Schlag**	1.1	Fehlende, defekte Abdeckung	1	1	1	1	2	1	6	1.1	Sichtkontrolle vor Anwendung	Nutzer	R>10 < 20
		1.2	Kabelisolation beschädigt	2	1	1	1	3	1	14	1.2	Sichtkontrolle vor Anwendung	Nutzer	R>10 < 20
		1.3	Stecker ausgerissen	2	1	1	1	2	1	12	1.3	Sichtkontrolle vor Anwendung	Nutzer	R>10 < 20
		1.4	Isolationsdefekt	2	1	1	1	2	1	12	1.4	FI-Schalter	E&K	R>10 < 20
		1.5	Schutzleiter defekt	1	1	1	1	2	1	6	1.5	FI-Schalter	E&K	R< 10
												Teamentscheid: 27.11.2019		
												Keine Massnahmen erforderlich		

Legende

Eintrittswahrscheinlichkeit (**E**)		Auswirkung (**A**)		Gefährdung von		**R** = Risiko = E x (Summe A)		
				B	Betrieb			
1	unwahrscheinlich	1	keine	G	Geräten	Keine Massnahmen erforderlich	R	< 10
2	gelegentlich	2	störend	I	Investitionen	Team entscheidet über Massnahmen	R	>10 < 20
3	häufig	3	katastrophal	M	Menschen	Massnahmen müssen bestimmt werden	R	> 20
				P	Produkten			