LABORÜBERSICHT GEFAHRENERMITTLUNG

RAUM / GRUPPE					MEDIEN / STOFFE / INFRASTRUKTUR											ANLAGEN / EXPERIMENTE					
Labors & Techn. Räume Gefahrenermittlung	Raum- / Labornummer	FG / Zugehörigkeit	Gefahren-gruppe 1-5	Name Verantwortlicher / Zuständigkeit	Prozess- Gase		Kühl- Gase flüssig	Press-luft	Helium rück.	Wasser Kühlkreis, Apaco-Station	Raum-Klima-anlagen	Belüftete Kapelle	Lösungs-mittel, Chem. Stoffe, Biol., belüfteter Gefahrstoffschrank, etc.	Sonder-Gefahren, ionis. Strahlung, Hsp., etc.	Bemerk.	Raum-nummer	UHV & tech. Vak. Anl., SPM	Mikros-kope SEM, etc.	Sonder-anlagen, spez. Gefahr	Laser	Massnahmen zur Not-Stromversorgung bei Strom-unterbruch	Bemerk.
4. Stock:																**4. Stock**					
Keine		DL / CB /																			
EDV Schrank		BG	4b	Beat.Glatz@unibas.ch																x	
3. Stock:																**3. Stock**					
Kantine Physik	O361	Haus, SV Group	4b	liliane.fumagalli@sv-group.ch , bernd.heimann@unibas.ch							x					O361					x	
Labor: AFM Lab (Luft)	O303	EM	1c	Thilo.Glatzel@unibas.ch	x			x		x						3.03						
Labor: NMR / AFM	O305.1	EM	1c	Urs.Gysin@unibas.ch	x		x	x	x	(x)						3.05 a b	x			x	x	
Praktikum VP	O306	EM	3	Thilo.Glatzel@unibas.ch	x					x						3.06	x					
Praktikum VP	O307	EM	3	Thilo.Glatzel@unibas.ch	x											3.07	x					
Quantum Sensing Lab (P. Maletinsky)	O308	PM	1a	arne.barfuss@unibas.ch	x			x		(x)	x					3.08				x		
Praktikum VP	O310	EM	3	Thilo.Glatzel@unibas.ch	x							x	x			3.10						
Labor: Chemieraum	O311	EM	3	gino.guenzburger@unibas.ch	x			x				x	x			3.11						
Präp. Lab (P. Maletinsky)	O317	PM	1a	arne.barfuss@unibas.ch	x			x		x		x	x			3.17	x					
Labor: Bio , Nose	O319	Hp.Lang / CG	1c	Hans-Peter.Lang@unibas.ch	x			x		x (Gangkasten)	x	x	x			3.19						
Labor: Quantum Optics	O326	RW	1a	mathieu.munsch@unibas.ch	x	x	x	x	x	(x)	x					3.26				x		
Labor: Quantum Optics	O327	RW	1a	sebastian.starosielec@unibas.ch	x	x	x	x	x	(x)	x					3.27				x		
Labor: Quantum Optics	O328	RW	1a	Andreas.Kuhlmann@unibas.ch	x	x	x	x	x	x	x					3.28				x		
Gaskasten	Gang 3 OG	Tech Dienst	4b	Heinz.Breitenstein@unibas.ch	x	x										Gang 3 OG						
2. Stock:																**2. Stock**					
Quantum Sensing Lab (P. Maletinsky)	O203	PM	1a	arne.barfuss@unibas.ch	x			x		(x)	x					2.03	x			x		
Quantum Sensing Lab (P. Maletinsky)	O203.1	PM	1a	arne.barfuss@unibas.ch	x			x								2.03.1				x		
Serverraum	O211	BG	4b	Beat.Glatz@unibas.ch							x					2.11					x	
Labor: Quantum atom optics	O219/O219.1	PT	1a	roman.schmied@unibas.ch	x			x	x	x	x					2.19				x		
Labor: Chemie-Lab Präp.	O220	PT	1a	roman.schmied@unibas.ch	x			x	x	(x)	x	x	x			2.20				x		
Labor: Rem Mikroscop Gemini	O207	CS	1b	joerg.gramich@unibas.ch	x			x		x	x					2.07		x				
Werkstatt Elektronik	O216/O217/O221	MS	4a	Michael.Steinacher@unibas.ch , roberto.maffiolini@unibas.ch				x								2.16/2.17/2.21						
Praktikum AP	O206/O208/O209/O218	MD	3	manuel.dieterle@unibas.ch						(x)						2.06/2.08/2.09/2.18						
Gaskasten	Gang 2 OG	Tech Dienst	4b	Heinz.Breitenstein@unibas.ch	x	x										Gang 2 OG						
1. Stock:																**1. Stock**					
Labor: Technologie Metglas , Esca	0104	EM / PR	1c	peter.reimann@unibas.ch , roland.steiner@unibas.ch	x	x		x		x	x	(x)	x		Kabine / Haube	1.04	x		x	x		RF / Metglas
Grosser Hörsaal , Physik	O162	StM	3	Stephan.Messmer@unibas.ch	x			x			x	x	x			1.03				x		
Gaskasten	Gang 1 OG	Tech Dienst	4b	Heinz.Breitenstein@unibas.ch	x	x										Gang 1 OG						
Erdgeschoss																**Erdgeschoss**						
Labor: Reinraum Technik Vorraum	E020	CS / DZ	1b	tho.hasler@unibas.ch, lucas.casparis@unibas.ch	x								x			0.20						
Labor: Reinraum	E021	CS / DZ	1b	tho.hasler@unibas.ch, lucas.casparis@unibas.ch	x						x	x	x			0.21						
Labor: Aufdampfanlage	E024	CS	1b	ralph.stoop@unibas.ch	x	x		x		x						0.24	x					
Labor: REM	E024.1	CS	1b	ralph.stoop@unibas.ch	x			x		x	x					0.24.1		x				
Labor: Reinraum alt	E025	CS	1b	lucas.casparis@unibas.ch	x					(x)						0.25						
Labor: Reinstwasser & Flussäurekap.	E025.1	CS	1b	daniel.biesinger@unibas.ch, patrick.appel@unibas.ch	x							x	x			0.25.1						
Labor: Aufdampfanl., Ofen Nanotubes	E011	CS	1b	Daniel.Sacker@unibas.ch	x	x	x	x	x	x						0.11	x					
Labor: Break Junktion	E012	CS	1b	c.nef@unibas.ch	x			x		(x)						0.12	x					
Labor: Cryo Exp. neu	E013	CS	1b	Daniel.Sacker@unibas.ch, daniel.biesinger@unibas.ch	x			x		(x)	x					0.13		x				
Labor: Sputter & Etch Lab	E014	CS / RW / PM	1b	Daniel.Sacker@unibas.ch	x	x				(x)	x		x	x		0.14	x		x			Aetzanlage
Labor: allg. Exp. Mol. Electr., Mikrosk.	E015	CS	1b	ralph.stoop@unibas.ch	x			x								0.15		x				
Labor: Elektrochemie,	E016	CS	1b	ralph.stoop@unibas.ch	x			x		(x)		x	x			0.16						
Labor AFM , Applikation	E017	EM_CS	1c	monica.schoenenberger@unibas.ch	x			x			x					0.17						
Werkstatt Mechanik	E008 E009		4a	Sascha.Martin@unibas.ch	x	x		x					x			0.08 0.09						
Werkstatt Technologie	E005		4a	Heinz.Breitenstein@unibas.ch	x	x		x					x			0.05						
Werkstatt Montage	E006		4a	Dominik.Sifrig@unibas.ch				x					x			0.06						
Maschinenraum, Flüssig He, N2	E003		4a	Dominik.Sifrig@unibas.ch	x		x	x	x	(x)						E003	x					
Kryo-Halle, MNK-P, (Holztor)	E002	DZ	1b	Maradan Dario <d.maradan@unibas.ch>	x		x	x	x	x						E002	x					
Kryo-Labor, (hinten)	E001	DZ	1b	pirmin.weigele@unibas.ch, lucas.casparis@unibas.ch	x		x	x	x	(x)						E001	x					
Gaslager	E010.1	Tech Dienst	4b	Heinz.Breitenstein@unibas.ch	x	x										E010.1						
Gaskasten	Gang EG	Tech Dienst	4b	Heinz.Breitenstein@unibas.ch	x	x										Gang EG						
1. UG Keller Klingelbergstrasse:																**1. UG Klingelbergstrasse**						
Reaktor	U121	BK / JJ	2	Bernd.Krusche@unibas.ch												-1.21						
Praktikum Reaktor	U122	BK / JJ	2	Daniel.Sacker@unibas.ch										x		-1.22						
Praktikum Reaktor	U123	BK / JJ	2	Daniel.Sacker@unibas.ch			x							x		-1.23						
Labor: Quantum Nano mech. Lab.	U106 /U107	MP	1c	andrea.mehlin@unibas.ch , martino.poggio@unibas.ch	x		x	x	x	x			x			-1.06 /-1.07	x					
Gaslager He Druckgas-Batterien	U105	Tech Dienst	4b	Dominik.Sifrig@unibas.ch	x											-1.05						
Heizung	U119	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U119						
Liftraum	U111.2	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U111.2						
Werkstatt Mechanik	U112 / U113	SM	4a	Sascha.Martin@unibas.ch	x	x		x				(x)			Kabine / Haube	U112 / U113						
Lager Lösungsmittel (Werkstatt)	U112.2	Tech Dienst	4a, 4b	Heinz.Breitenstein@unibas.ch									x			U112.2						
Trafostation IWB	U112.3	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U112.3						
Elektro-Hauptverteilung	U117	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch							x					U117						
Labor: Photo	U116	allg.	2 ev.	Daniel.Sacker@unibas.ch												U116						
Labor: Messraum & Div.	U108 / U109	allg.	2 ev.	Daniel.Sacker@unibas.ch	x					(x)	x					U108 / U109	x					
1. UG Keller St.-Johanns-Ring:																**1. UG St.-Johanns-Ring**						
Labor: Nanolab (Kapelle)	012	TJ	1c	marco.martina@unibas.ch	x		x	x	x	(x)	x	x	x			-1.02, U164	x				x	
Labor: Nanolino	U165	EM	1c	mathias.schulzendorf@unibas.ch, Thilo.Glatzel@unibas.ch	x		x	x	x	(x)			x			-1.04, U165	x				x	
Labor: ESCA 3 & LT AFM	U163	EM	1c	roland.steiner@unibas.ch	x		x	x	x	(x)						-1.02A, U163	x				x	
Labor: neu	U162		1b	dominik.zumbühl@unibas.ch	x			x		(x)						U162						
Kältetechnik / Lüftung	U161 / U175	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch						x						U161 / U175						
2. UG Keller St.-Johanns-Ring:																**2. UG St.-Johanns-Ring**						
Luftschutzkeller (Lager) SNI, Kernphys.	U261	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U261						
Luftschutzkeller (Lager) Ausstellungen	U262	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U262						
Luftschutzkeller (Lager) Astronomie / Pumpens.	U263	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U263						
Luftschutzkeller (Lager) Krusche, WC, allg.	U264	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U264						
Luftschutzkeller (Lager) Elektronik / ESCA / SPG	U265	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U265						
Luftschutzkeller (Lager) Technik / Dienste	U266	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U266						
Luftschutzkeller (Lager) Mech. Werksatt	U269	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U269						
Luftschutzkeller (Lager) Technik & Möbel	U268	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U268						
Luftschutzkeller Schleuse	U272	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U272						
Luftschutzkeller Dusche	U273	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U273						
Luftschutzkeller Technikraum Lift	U267	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U267						
Luftschutzkeller Lift	U271	Tech Dienst	4b	bernd.heimann@unibas.ch												U271						

Prozessgase (giftig, brennbar) — **Prozessgase** (ungiftig, nicht brennbar) — **Kühlgase flüssig** (ungiftig, nicht brennbar) — **Eff. Laborraum** — Büros & Sekretariate sind nicht aufgeführt

Wasserstoff, Methan, Azetylen, Propan, Butan — He, N, Ar, Luft, — Liq-He, Liq-N