



Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

BETRIEBSANWEISUNG tätigkeitsbezogen	
Tätigkeit	
Umgang mit Metallkreissägen	
Gefahrenkennzeichnung	
	<ul style="list-style-type: none"> • Gefahr durch Erfasst werden an Kleidung, Haaren, Schmuck, Uhren. • Hautschädigung im Umgang mit Kühlschmierstoffen möglich. • Umweltgefährdung durch austretende Kühlschmierstoffe. • Verletzung durch Späne, scharfe Kanten, Grate, rotierende Werkzeuge.
Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln	
	<ul style="list-style-type: none"> • Arbeitsaufnahme an der Maschine nur nach erfolgter Einweisung und Freigabe durch das Werkstattpersonal. • Sägen an der Bandsäge nur mit Schutzeinrichtung. • Lange, offene Haare, Krawatten, Schals, Armbanduhren, Hand- und Armschmuck sind unzulässig. • Materialdicke der Schnitthöhe anpassen. • Kühlflüssigkeit so führen, dass Umgebung nicht benetzt wird; erforderliche Abweiser benutzen. • Beim Sägen von Rundmaterial auf der Bandsäge Material mit Anschlag festsetzen. • Bei Bearbeitung von Blechen und spröden Werkstücken Schutzbrille tragen. • Verändern oder Entfernen der Schutzeinrichtungen bzw. Betriebsart ist untersagt
	
Verhalten im Gefahrfall	
	<ul style="list-style-type: none"> • Bei Bruch des Bandsägeblattes (Kreissägeblatt) Maschine sofort stillsetzen. • Werkstattpersonal sofort benachrichtigen.
Ruf Feuerwehr: 112	



Institut:

Arbeitsgruppe / -kreis:

Erste Hilfe		Notruf: 112
	<ul style="list-style-type: none">• Maschine abschalten.• Verletzte bergen.• Erste Hilfe leisten (Blutungen stillen, Brüche ruhigstellen).• Verletzung in Verbandbuch eintragen (Erste-Hilfe-Kasten).	
Entsorgung / Instandhaltung		
<ul style="list-style-type: none">• Die Gefahrstoffe sind in ordnungsgemäßen Behältern, mit ordnungsgemäßer Deklaration und Entsorgungsantrag der Entsorgung zuzuführen. Es gilt die Entsorgungsrichtlinie der Hochschule.• <u>Entsorgung</u>: Späne nach Abschluss jeder Sägearbeit in Spänesammelbehälter. Maschine zum Arbeitsende reinigen.• Mängel an Maschine sofort dem Werkstatt- bzw. Laborpersonal mitteilen.• Instandhaltungsarbeiten nur durch hiermit beauftragte Personen.		