

## Grundlehrgang Hydraulik

<b>Zielgruppe:</b>	Auszubildende in den industriellen Metall- und Elektroberufen sowie Gießereimechaniker, Kunststoff-Formgeber, Verfahrensmechaniker für die Kunststoff- und Kautschuktechnik, Technische Zeichner und Verpackungsmittelmechaniker im zweiten und dritten Ausbildungsjahr
<b>Lehrgangsziel:</b>	Grundfertigkeiten und –kenntnisse der Hydraulik
<b>Lehrgangsinhalte:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Aufbauen und Prüfen von Hydraulikschaltungen</li><li>- Schalt- und Funktionspläne hydraulischer Systeme lesen und skizzieren</li><li>- Druck in hydraulischen Systemen messen und einstellen</li><li>- Hydraulikschaltungen, auch mit elektrohydraulischen Elementen, nach Angabe, Zeichnungsvorlagen, Schaltpläne und Vorschriften aufbauen, anschließen und prüfen</li><li>- Berechnungen von Drücken, Druckübersetzung, Zylinderkräften, hydraulischen Hebevorrichtungen, Volumenströme</li><li>- Funktion und Einsatzgebiete von Ventilen</li></ul>
<b>Lehrgangsdauer:</b>	1 Woche / 48 U-Std.
<b>Unterrichtszeit:</b>	Mo – Do, 07:30 – 16:15 Uhr Fr, 07:30 – 14:30 Uhr
<b>Lehrgangskosten:</b>	500,00 EUR zzgl. 19 % USt.
<b>Kontakt:</b>	Gesellschaft für berufliche Weiterbildung mbH Hauptbahnhofstr. 3 97424 Schweinfurt Telefon: 09721 930909-0 Telefax: 09721 930909-9 E-Mail: bildung@gbw-schweinfurt.de



Änderungen vorbehalten!