**Einrichten des Arbeitsplatzes**

**Richtiges, fachgerechtes Löten muss gelernt sein!**

**Der Umgang mit dem heißen Lötkolben erfordert einen geordneten Arbeitsplatz und umsichtiges Handeln.**

**Unvorsichtiges Hantieren kann zu Verbrennungen führen !**

|  |
| --- |
| **arbeitsplatz.gif** |

**Regeln für den Umgang mit dem Lötkolben:**

***Vor* dem Einstecken Kabel und Stecker auf schadhafte Stellen prüfen.**

**Beschädigungen sofort dem Lehrer melden!!!**

**Lege den heißen Lötkolben stets im Lötkolbenhalter ab. Denke daran, dass Lötkolben, Lötzinn und die zu lötenden Teile sehr heiß sein können (ungefähr 300 °C). Arbeite umsichtig und konzentriert, damit keine Gegenstände oder gar das Lötkolbenkabel angesengt werden (Kurzschlussgefahr).**