**LTspice** Download über (z.B.): <https://ltspice.de.softonic.com/>

… wird auf dem PC installiert (Windows 10).

**Programmordner:** C:\Program Files\LTC\LTspiceXVII\XVIIx64.exe und: C:\...\Dokumente\LTspiceXVII

**Beispiele mit LTspice alle Projekte zum BE-Buch**

**Hauptordner:** **zip-Ordner: Hanser plus über Download-Portal**

**Name: Ose\_BE\_Zusatz**

• Inhalt: zwei Ordner („MicroCap“ und „LTspice“)

**Ordner:** **LTspice**

**Unterordner:** **Links\_Simu**

• je acht Listen (\*.doc und \*.pdf) mit allen Projekten (verlinkt mit allen Simulationsdateien)

**Simulationen**

• alle Projekte der LB, SB und K (\*.asc) pro Kapitel

⇒ Unterordner **Simu\_Kap\_x** (neun Dateien)

⇒ Zusatzordner **User\_Lib** (neue Symbole)

**Word\_LT**

• verlinkte Dateien (\*.doc und \*.pdf) zur zusätzlichen Beschreibung aller Projekte (pro Kapitel) mit einer Anleitung zur Einstellung und zur Auswertung einer Simulation.

Kopieren Sie den Hauptordner **Ose\_BE\_Zusatz** in das Verzeichnis „Dokumente“ Ihres PC. Die Anfertigung einer Sicherungskopie wird empfohlen.

**Hinweis:** Die Namen des Hauptordners **Ose\_BE\_Zusatz** sowie des Ordners **LTspice** und der Unterordner sollten Sie nicht verändern. Ansonsten funktionieren die gesetzten Links nicht mehr.

Wenn Sie einen Link neu setzen müssen, können Sie die jeweilige Liste (\*.doc) aus dem Ordner **Links\_Simu** verwenden. Die Links haben die übliche Struktur:

C:\...\Documents\Ose\_BE\_Zusatz\LTspice\Kapitel\_1\LB\_1.3.cir (z.B. für LB\_1.3)

Im Unterordner **Simu\_Kap\_x** befindet sich noch eine zusätzliche Datei mit den Projekten zum Kapitel 1. Hier wurden die Projekte aber ohne die EU-Bauelemente (Abkürzung: oEU) erstellt. Damit soll (zumindest im Kap. 1) auch das Arbeiten mit den originalen Symbolen von LTspice ermöglicht werden.

Beachten Sie bitte alle weiteren Hinweise in der Datei ‚BE\_Allg\_Einstellungen‘. Diese Datei befindet sich im Unterordner **Word\_LT**.