



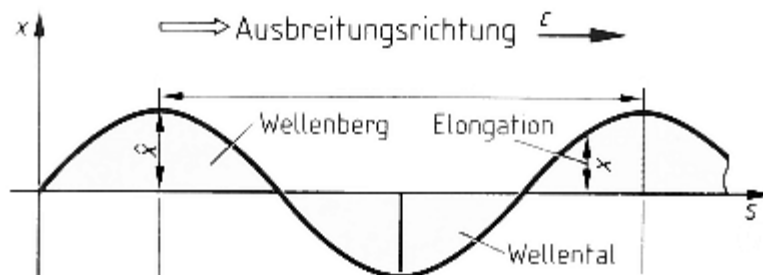
? Fragen zu "Machen Sie sich Gedanken ..." 12

1. Skizzieren Sie bitte den Stromlaufplan eines Kondensatormikrofons bis zum Eingang des in das Mikrofon eingebauten Impedanzwandlers, den man oft mit Mikrofonverstärker bezeichnet, auch wenn er nicht verstärkt.

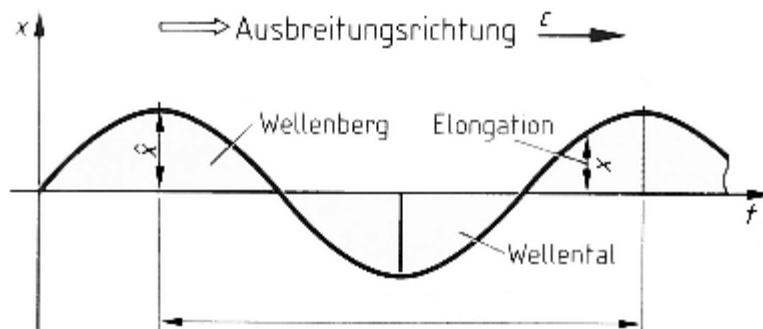
UdK Berlin
Sengpiel
09.2004
F + A

2. Skizzieren Sie bitte die Einspeisung der 48 Volt-Phantomspeisung in den Mikrofoneingang mit Übertrager.

3. An der waagerechten x-Achse steht der Weg s angeschrieben. Wie wird der Abstand von Wellenberg zu Wellenberg genannt? Schreiben Sie das Wort auf die Pfeillinie.



4. An der waagerechten x-Achse steht die Zeit t angeschrieben. Wie wird der Abstand von Wellenberg zu Wellenberg genannt? Schreiben Sie das Wort auf die Pfeillinie.



5. Benennen bitte Sie die vier abgebildeten Signale, deren Amplitudenverlauf Sie hier abgebildet sehen.

