

Dia 2/07
Ng 87/88

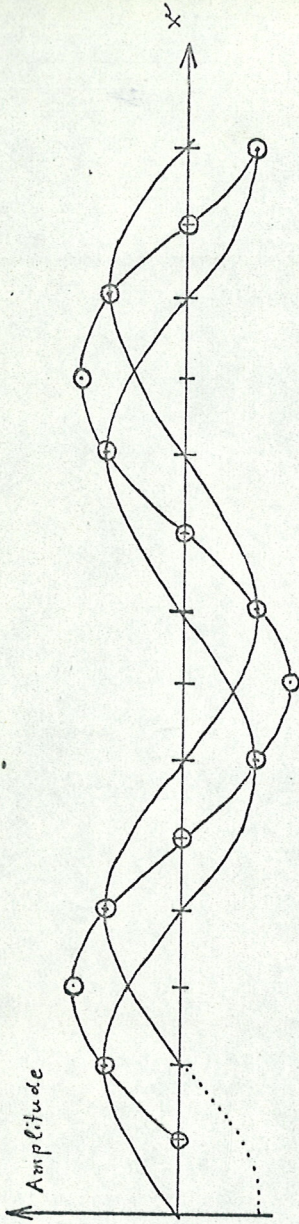
Superposition zweier Sinuskurven

punktwweise Addition der Amplitudenwerte $A_1(x) + A_2(x)$,

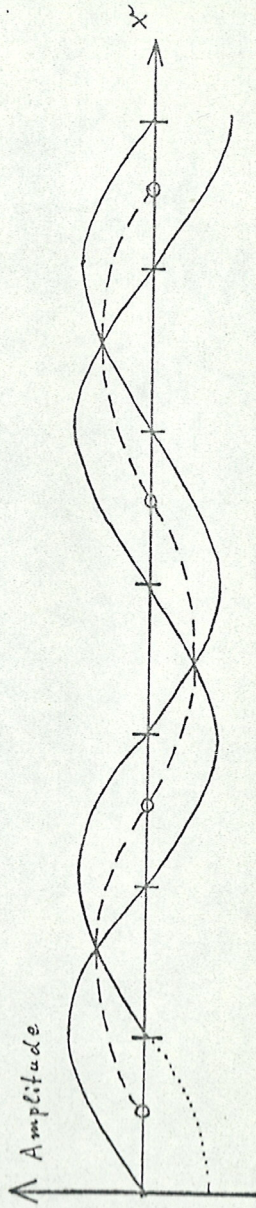
Wobei x = räumliche Ausdehnung oder = Zeitverlauf gesetzt werden kann.

Vorl.

Dia
2/07



resultierende mittlere Kurve $A_m(x) = \frac{A_1(x) + A_2(x)}{2}$



$$A_r(x) = 2 A_m(x)$$