

Amplitudenspektrum von  $x(t)$ , Rot: theoretische Werte

$D=0.25$

$U / \text{mV}$

700

600

500

400

300

200

100

0

0

100

200

300

400

500

600

700

800

900

1000

1100

1200

1300

1400

1500

$f / \text{kHz}$

