

# KYBERNETIK

Informationstechnik und Systemtheorie

<p>1. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>2. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>3. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>4. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>
<p>5. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>6. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>7. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>8. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>
<p>9. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>10. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>11. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>	<p>12. Ein System <math>S</math> ist durch die Transferfunktion <math>G(s) = \frac{1}{s^2 + 2s + 1}</math> beschrieben. Zeichnen Sie das Blockdiagramm und die Pol-Nullstellen-Verteilung in der komplexen Ebene.</p>