

# Formelsammlung—Numerische Methoden

Tim Hilt

Emil Slomka

15. Juni 2020

## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Lineare Gleichungssysteme</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Nicht-lineare Gleichungssysteme</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Interpolation und Approximation</b>	<b>1</b>
<b>4</b>	<b>Numerische Integration</b>	<b>1</b>
<b>5</b>	<b>Optimierung</b>	<b>1</b>
<b>6</b>	<b>Gewöhnliche Differenzialgleichungen</b>	<b>1</b>
<b>1</b>	<b>Lineare Gleichungssysteme</b>	
<b>2</b>	<b>Nicht-lineare Gleichungssysteme</b>	
<b>3</b>	<b>Interpolation und Approximation</b>	
<b>4</b>	<b>Numerische Integration</b>	
<b>5</b>	<b>Optimierung</b>	
<b>6</b>	<b>Gewöhnliche Differenzialgleichungen</b>	