

**Inhaltsverzeichnis**

<b>Abstract</b>	<b>4</b>
<b>1. Einführung – Betrachtungsstufen aus systemtheoretischer Sicht</b>	<b>4</b>
<b>2. Betrachtung der Stufe I – 1. Hauptsatz</b>	<b>6</b>
<b>3. Betrachtung der Stufe II – 2. Hauptsatz</b>	<b>7</b>
<b>4. Betrachtung der Stufe III – der 3. Hauptsatz</b>	<b>10</b>
<b>5. Vervollständigung der Aussagen zur Stufe III bzw. zum 3. Hauptsatz – das Prinzip der Maximierung der Entropieproduktion (PdMdE)</b>	<b>12</b>
<b>6. Diskussion und Konsequenzen</b>	<b>17</b>
<b>7. Zusammenfassung</b>	<b>22</b>
<b>Literaturverzeichnis</b>	<b>22</b>
<b>Autorenangaben</b>	<b>24</b>