

## Inhaltsverzeichnis

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1 Einleitung</b>   | <b>1</b>  |
| 1.1 Einführung  | 1         |
| 1.2 Metalle (Definition/Einteilung/Allgemeines)                 | 3         |
| <br>  |           |
| <b>2 Wirkung von spezifischen Metallen auf einzelne Systeme</b> | <b>9</b>  |
| 2.1 Aluminium   | 9         |
| 2.2 Beryllium   | 15        |
| 2.3 Blei  | 16        |
| 2.4 Cadmium   | 20        |
| 2.5 Chrom   | 27        |
| 2.6 Eisen   | 30        |
| 2.7 Kobalt  | 32        |
| 2.8 Kupfer  | 35        |
| 2.9 Magnesium   | 37        |
| 2.10 Mangan   | 38        |
| 2.11 Nickel   | 41        |
| 2.12 Quecksilber  | 44        |
| 2.13 Titan  | 49        |
| 2.14 Vanadium   | 57        |
| 2.15 Zink   | 58        |
| <br>  |           |
| <b>3 Diskussion</b>   | <b>61</b> |
| <b>4 Schlußfolgerung</b>  | <b>71</b> |
| <b>5 Zusammenfassung</b>  | <b>75</b> |
| <b>6 Literaturverzeichnis</b>                                   | <b>77</b> |