

## Musterklausur

### Toxikologie I

Name:

Matrikelnummer:

Studiengang:

- 1.1 Was ist ein MAK-Wert? Warum existiert ein solcher Wert nicht für einen krebserzeugenden Stoff? Welcher Wert tritt in diesem Fall an die Stelle des MAK-Wertes?
- 1.2 Arsen hat ein unit risk von  $4 \cdot 10^{-3} (\mu\text{g}/\text{m}^3)^{-1}$ . Was bedeutet das?



Name:

Matrikelnummer:

- 4.1 Welches sind die wichtigsten Aufgaben der Ökotoxikologie? Welche drei primären Ziele werden dabei verfolgt?**
- 4.2 Nennen Sie fünf Punkte, in denen sich die Ökotoxikologie grundsätzlich von der Humantoxikologie unterscheidet.**

**5.1 Was verstehen Sie unter dem Begriff Bioakkumulation?**

**5.2 Welche Faktoren beeinflussen die Bioakkumulation? Nennen Sie mindestens drei.**