**Logische Fehlschlüsse**

*1)*

***Prämisse 1:*** England ist tollwutfrei.
***Prämisse 2:***  Es gibt in England auch keine Störche.

***Konklusion:***

*2)*

***Prämisse 1:*** Alle Menschen trachten nach Lust.
***Prämisse* 2:** Wonach alle Menschen trachten ist gut.

***Konklusion:***

*3)*

***Prämisse 1:*** Patient XY hat Rückenschmerzen.
***Prämisse 2:***Patient XY hat einen Bandscheibenvorfall.

***Konklusion:***

*4)*

***Prämisse 1:*** Lisa trifft einen Rauchfangkehrer.

***Prämisse 2:*** Am nächsten Tag besteht sie eine Prüfung.

***Konklusion:***

5)

***Prämisse 1:*** Wenn Hans in München wohnt, wohnt er in Deutschland.

***Prämisse 2:*** Hans wohnt in Deutschland.

***Konklusion:***

6)

***Prämisse 1:***Jede Handlung hat einen Grund.

***Prämisse 2:*** Das Universum hat einen Anfang.

***Prämisse 3:*** Alle Anfänge haben einen Grund.

***Konklusion:***

7)

**Non causa pro causa (oder Falscher Grund – Fehlschluss)**

Ich habe ein Aspirin genommen und zu Gott gebetet, dass meine Kopfschmerzen verschwinden.

Meine Kopfschmerzen sind weg, da \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8)

**Circulus in demonstrando**

Zirkuläres Argument! Die Annahme sagt dasselbe wie der Schluss.

Wir wissen, dass Gott existiert, weil es uns die Bibel sagt.

Wir wissen, dass die Bibel wahr ist, weil\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Verschiedene Formen zur Herleitung von Fehlschlüssen:***

***Geben Sie jeweils ein weiteres Beispiel zu den folgenden Fehlschlüssen an!***

**1)**Von einer Konsequenz auf ihre Voraussetzung schließen.

**Beispiel:** Wenn ein Schüler fleißig ist, ist er auch erfolgreich; deshalb muss er, wenn er erfolgreich ist, auch fleißig sein.

**Beispiel**:

**2)** Bei einer Schlussfolgerung wird von einer unzureichenden oder fehlerhaften Begründung ausgegangen.

**Beispiel**: Wenn ein Mensch reich ist, muss er hart gearbeitet haben.

**Beispiel**:

Für jedes Beispiel bitte mind. einen Fehlschluss finden!

1)

**Äquivokation (Gleichbenennung)**

Selbe Begriffe in Unterschiedlichen Bedeutungen verwenden!

Umweltverschmutzer sind Schweine!

Schweine suhlen sich im Schlamm!

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2)

**Argumentum ad misercordiam**

Prämissen (Annahme), die Mitleid oder Sympathie erzeugt.

Ich habe meinen Vater und meine Mutter nicht mit der Axt erschlagen. Bitte befinden sie mich nicht für schuldig, denn \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3)

**Argumentum ad populum**

Argumente, die durch die Anzahl der Befürworter gestützt werden.

Die Bibel muss wahr sein.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Fehlschluss der Division**

4)

*Eine Eigenschaft von etwas gilt für jeden Teil davon*

Du studierst an einem reichen College,

daher\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5)

*Jeder Teil hat dieselben Eigenschaften wie das Ganze*

Ameisen können Bäume zerstören,

daher kann \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6)

**Dammbruchargument**

Lässt man eine Gefahr zu, so wird diese Gefahr andere schlimmere Gefahren zur Folge haben. (Obwohl es keine Beweise dafür gibt)

Wenn Marihuana legalisiert wird, werden mehr Menschen Crack und Heroin nehmen, sodass diese Drogen auch legalisiert werden.

Es wird viel mehr Drogensüchtigen geben.

Daher \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7)

**Argumentum ad personam**

Argument ist auf die Person gerichtet. Unterstellung, dass Fähigkeit zum Argumentieren fehlt! Oft durch Beleidigungen!

Grundschemata:

Normalfall: Ziel:

1. Prämisse: Person X sagt, Y ist wahr

2. Prämisse: Person X sagt die Wahrheit

Schluss: Y ist wahr.

1. Prämisse: Person X sagt, \_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Prämisse: Person X sagt\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Schluss: Y ist \_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Verschiedene Formen zur Herleitung von Fehlschlüssen:***

***Geben Sie jeweils ein weiteres Beispiel zu den folgenden Fehlschlüssen an!***

**1)** Von der Annahme ausgehen, dass, weil b auf a folgt, b das Ergebnis von a ist.

**Beispiel**: Nachdem ich zu der Party gekommen war, kam Stimmung auf; deshalb muss ich auch dafür verantwortlich gewesen sein, dass überhaupt Stimmung aufgekommen ist.

**Beispiel**:

**2)** Verschiedene Fragen werden zu einer einzigen zusammengefasst. Dadurch wird die Tatsache verdeckt, dass es um mehrere und nicht nur um eine einzige Frage geht.

**Beispiel**: Spickst du immer noch bei Tests? Hier werden die Fragen, (a) ob man überhaupt bei Tests spickt und (b) ob man gegenwärtig bei Tests betrügt, so zusammengefasst, dass eine einzige Antwort in jedem Fall das Eingeständnis bedeutet, irgendwann einmal bei Tests betrogen zu haben.

**Beispiel**: