

**Das Zentrum für  
Wissenschaftstheorie (ZfW) in den  
Allgemeinen Studien**



Ausführlichere Informationen zu den Inhalten der einzelnen Lehrveranstaltungen sowie aktuelle Hinweise erhalten sie über HIS-LSF und über die offizielle Homepage des Zentrums:

[www.uni-muenster.de/Wissenschaftstheorie/](http://www.uni-muenster.de/Wissenschaftstheorie/)

Bei weiterem Informationsbedarf:

Dr. Christian Suhm  
Zentrum für Wissenschaftstheorie (ZfW)

Domplatz 23  
48143 Münster  
Tel.: +49-(0)251-83-24469  
Email: [zfw@uni-muenster.de](mailto:zfw@uni-muenster.de)

## **Allgemeine Studien**

- Lehrangebot im SoSe 2008 -

### **Was ist Wissenschaft? (Di 18-20)**

Seminar von Dr. Christian Weidemann (2 SWS)  
+ Tutorium (1 SWS)

### **Einführung in die Wissenschaftstheorie (Di 16-18)**

Seminar von Marius Backmann, M. A. (2 SWS)  
+ Tutorium (1 SWS)

### **Hat Darwin recht? (Mi 18-20:30)**

Seminar von Marie I. Kaiser, M. A. (3 SWS)

### **Verstehen – Deuten – Erklären (Fr 14-16)**

Seminar von Markus Seidel, M. A. (2 SWS)  
+ Vorlesung Do 18-20 (14-tägl., 1 SWS)

## (I) Begriffliche und theoretische Grundlagen der Wissenschaften

### **Was ist Wissenschaft?**

Seminar von Dr. Christian Weidemann

Di 18-20, Raum 032 (Engl. Sem.), Beginn 15.04.08  
+ Tutorium

Bei aller Verschiedenheit der universitären Disziplinen und Fachrichtungen – eines soll ihnen angeblich allen gemeinsam sein, nämlich, dass sie ‚Wissenschaften‘ sind. Aber worin genau besteht das Verbindende von Kernphysik und Archäologie, von organischer Chemie und Theologie? Handelt es sich bei Fächern wie ‚Literatur‘- oder ‚Kulturwissenschaft‘ am Ende vielleicht sogar um nichts weiter als einen Etikettenschwindel zu Marketingzwecken?

### **Einführung in die Wissenschaftstheorie**

Seminar von Marius Backmann, M. A.

Di 16-18, Raum 238 (Phil. Sem.), Beginn 15.04.08  
+ Tutorium

Wenn man auf dem Weg ist, Wissenschaftler zu werden, bietet es sich an, einmal die eigene Tätigkeit als Wissenschaftler zu reflektieren. So ergeben sich folgende Fragen: Was macht eine Erklärung oder eine Beobachtung wissenschaftlich? Was sind Naturgesetze? Was ist wissenschaftlicher Fortschritt und wie entwickeln sich Wissenschaften? Wer wissenschaftlich über Wissenschaft arbeiten möchte, sei herzlich willkommen.

## (II) Aktuelle Fragestellungen und Probleme der Wissenschaftstheorie

### **Hat Darwin recht?**

#### **Die Evolutionstheorie im gesellschaftspolitischen und wissenschaftlichen Diskurs**

Seminar von Marie I. Kaiser, M. A.

Mi 18-20:30, Raum 238 (Phil. Sem.), Beginn: 16.04.08

Sollte der Kreationismus als eine Alternative zur Evolutionstheorie im Biologieunterricht gelehrt werden oder ist er gar keine wissenschaftliche Theorie? Inwiefern kann die Evolutionstheorie dazu herangezogen werden, um menschliche Verhaltensweisen – wie die unterschiedlichen Partnerwahlstrategien der Geschlechter, Fremdenhass etc. – zu erklären?

### **Verstehen – Deuten – Erklären. Theorie und Praxis der interpretierenden Wissenschaften**

Seminar von Markus Seidel, M. A.

Fr 14-16, Raum 236 (Phil. Sem.), Beginn 18.04.08  
+ Vorlesung Do 18-20 (14-tägl.),  
Hörsaal S 9 (Schloss), Beginn 24.04.08

Obwohl wir manchmal etwas falsch oder nicht verstehen, vergeht kein Tag, an dem wir nicht davon ausgehen, doch irgendetwas zu verstehen: Was jemand sagt, warum jemand etwas tut oder wie etwas funktioniert. Tun wir bei all diesem Verstehen jedes Mal etwas Unterschiedliches oder doch dasselbe? Müssen nur Geisteswissenschaftler z. B. einen Text verstehen und interpretieren oder auch Naturwissenschaftler ihre Daten? Kann es sein, dass wir in Wirklichkeit niemals etwas richtig verstehen, obwohl wir das oft glauben?