

## Lektüreseminar Einführung in die Wissenschaftsgeschichte der Frühen Neuzeit

<i>Dozent/in:</i>	M.A. Hole Rössler	
<i>Termine:</i>	Wöchentlich Fr, 15.15 - 17.00, ab 22.02.2008	HOF, R 0.01
<i>Studienstufe:</i>	Bachelor/ Master	
<i>Veranstaltungsart:</i>	Hauptseminar	
<i>Inhalt:</i>	Die Frühe Neuzeit gilt gemeinhin als das Zeitalter der „wissenschaftlichen Revolution“, die sich bei genauerem Hinsehen als komplexes Gefüge unterschiedlichster und zum Teil widerstreitender Ansätze entpuppt. Die jüngere Wissenschaftsgeschichte hat gezeigt, dass die Entwicklung der Naturwissenschaften keinesfalls unabhängig von den jeweiligen gesellschaftlichen, politischen und kulturellen Umständen verlaufen ist. Die Wissenskulturen der Frühen Neuzeit sind mithin auch als ein Spiegel der historischen Formationen zu betrachten, in denen sie entstehen und mit denen sie auch wieder vergehen. Das Seminar ist als Lektürekurs konzipiert. Es sollen relevante Quellen zur Geschichte der Naturwissenschaft in der Frühen Neuzeit gelesen und diskutiert werden (u.a. Schriften von Nicolaus Copernicus, Galileo Galilei, René Descartes, Francis Bacon, Robert Hooke, Otto von Guericke und Isaac Newton). Daneben soll auch ein kurzer Blick auf die Geschichte der „magia naturalis“ und der Alchemie geworfen werden. Ausgewählte Texte zum ideengeschichtlichen und sozialhistorischen Kontext sollen den Zugang zu den Werken erleichtern. Die Quellentexte liegen in Übersetzungen vor, die Forschungsliteratur ist überwiegend in englischer Sprache verfasst.	
<i>Voraussetzungen:</i>	Teilnahmevoraussetzung ist die Bereitschaft, ein erhöhtes Lektürepensum zu absolvieren, sowie die Übernahme eines Referats.	
<i>Lernziele:</i>	Ziel des Seminars sind Kenntnisse der frühneuzeitlichen Wissenskulturen, ihrer Methoden und Entwicklungen sowie ein Überblick über die wichtigsten theoretischen Ansätze der Wissenschaftsgeschichte.	
<i>Umfang:</i>	2 Semesterwochenstunden	
<i>Sprache:</i>	Deutsch	
<i>Prüfungsmodus / Credits:</i>	Bestätigte Teilnahme / 4	
<i>Material:</i>	Die Texte werden zu Beginn des Semesters als Digitalisate über die blackboard-Plattform ( <a href="http://www.vcampus.ch">http://www.vcampus.ch</a> ) zur Verfügung gestellt. Interessierte Studierende werden gebeten, sich rechtzeitig über den Zugang und die Benutzung des Systems zu informieren.	