



Erzbistum Köln



Gottes Wort oder
Darwins Zufall?
Evolution und
Schöpfung

27. Pädagogische Woche

14. bis 19. September 2009 im Maternushaus

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

Im Grunde steckt hinter der bekannten Gretchenfrage eine einfache Befürchtung: Für das genügsame Mädchen aus dem Volke ist es schlicht nicht vorstellbar, dass Faust, der so überaus gelehrte und respektable Magister aller denkbaren Disziplinen, auch einen inneren Bezug zur Religion haben könnte. Ihr scheinen Glaube und Vernunft unvereinbar. Mit dieser Ansicht war sie nicht allein – jahrtausendlang.

Dagegen lautet das große Programm der Theologie der Neuzeit und gerade auch des Heiligen Vaters Papst Benedikt XVI., dass »fides et ratio« eben keine sich ausschließenden Gegensätze sind, sondern aufeinander bezogene und sich wechselseitig erhellende Perspektiven zur Erkenntnis der Wahrheit. Somit ist auch die vermeintliche Konfrontationsstellung von Theologie und Naturwissenschaft überwunden. Das zu sagen sollte im Darwin-Gedenkjahr für jede aufgeklärte Religion eine Selbstverständlichkeit sein. Wenn Kreationisten und Intelligent-Design-Anhänger anderes behaupten, können sie sich dabei jedenfalls nicht auf die katholische Kirche berufen. Der Präfekt der Glaubenskongregation, William Kardinal Lavada, äußert sich sogar dahingehend, dass ihm diese Leute, die den Glauben lächerlich machten, leid taten, ebenso wie die kämpferischen Atheisten vom Schlage eines Richard Dawkins.

Da die Diskussion und die Klärung dieses Spannungsverhältnisses aber existentiell wichtig und überaus fruchtbar ist, haben wir die diesjährige Pädagogische Woche in diesem Themenfeld verortet. Das Leitmotiv lautet: »**Gottes Wort oder Darwins Zufall? – Evolution und Schöpfung**«, wobei die Konjunktion im Untertitel eben auch gar kein »oder« sein könnte.

Wir freuen uns, dass wir für unsere größte Fortbildungsveranstaltung im Jahr, die 27. Pädagogische Woche, mit Professor DDr. Dieter Hattrup – Priester, Dogmatiker und Naturwissenschaftler aus Paderborn – einen renommierten theologischen Berater und Hauptreferenten gewinnen konnten. Ebenso steht mit Dr. Guido Hunze aus Münster, der uns dankenswerterweise auch bei der Konzeption des Jahresthemas der Zeitschrift »Impulse« begleitet hat, ein in diesem Grenzbereich besonders ausgewiesener Religionspädagoge für den Mittwoch der Pädagogischen Woche zur Verfügung.

Über die Schöpfung zu reden heißt, beide Perspektiven im Blick zu halten, die Überlieferung im Glauben und die wissenschaftlichen Erklärungsansätze. Schöpfung geschah nicht nur an einem bestimmten Zeitpunkt (Anfang), sondern es gibt einen Grund für sie und dieser Grund ist, wie der Dominikaner Jean-Michel Maldamé es im Anschluss an Thomas von Aquin jüngst ausdrückte, »eine dauerhafte Bedingung von allem, was es gibt, zu jedem Zeitpunkt«. Gott als der Anfang und der Grund allen Seins ist in Allem, war vor aller Zeit und wird sein bis in Ewigkeit! Diese frohe und trostreiche Botschaft sollten wir den Schülerinnen und Schülern nicht vorenthalten – Goethes Gretchen könnte beruhigt sein.

Wir würden uns freuen, wenn wir Sie in der Pädagogischen Woche begrüßen dürften.
Bis dahin verbleiben wir mit freundlichen Grüßen!

Domkapitular Prälat Gerd Bachner
Hauptabteilungsleiter

Christoph Westemeyer
Abteilungsleiter

Montag, 14.09.2009

Eröffnung der Pädagogischen Woche 2009

- | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.00 Uhr | Eucharistiefeier in der Basilika St. Gereon Zebrant: Joachim Kardinal Meisner Musikalische Mitwirkung: Schulorchesterdes Erzb. St.-Ursula-Gymnasiums Düsseldorf |
| 16.30 Uhr | Begrüßung im Maternushaus Domkapitular Prälat Gerd Bachner, Leiter der Hauptabteilung Schule/Hochschule |
| anschließend | Prof. Dr. Dr. Dieter Hattrup, Paderborn Glaube und Wissenschaft im ewigen Streit? Musikalische Mitwirkung: Jazz-AG des Erzb. St.-Ursula-Gymnasiums Düsseldorf Empfang mit Imbiss |

Dienstag, 15.09.2009

**Tag der Lehrerinnen und Lehrer
an Erzbischöflichen Schulen**

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.30 Uhr anschließend | Eucharistiefeier in der Basilika St. Ursula Kaffee |
| 10.15 Uhr | Begrüßung im Maternushaus Abteilungsleiter Peter Alois Bardenheuer |
| 10.30 Uhr | Prof. Dr. Dr. Dieter Hattrup, Paderborn Die Wissenschaft vor der Gottesfrage im 20. Jahrhundert |
| 11.30 Uhr | Arbeitskreise |

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Das Weltbild der Mechanik Referent: Bernhard Boch, Clara-Fey-Gymnasium Bonn | 5. Löst die Evolution Gott ab ? Reden über Schöpfung im Biologieunterricht (Sek. I) Referentin: Dorothee Wenzler, Ursulinenschule (RS) Köln |
| 2. Zufall, Notwendigkeit und das Leid des Menschen – Grundfragen des Lebens im naturwissenschaftlichen Unterricht an katholischen Schulen Referent: Heinrich Zopes, Liebfrauenschule Köln | 6. Der Mensch – Zufallsprodukt oder Krone der Schöpfung? Referenten: Therese Löhr und Cornelia Otremba, St. Joseph-Gymnasium Rheinbach |
| 3. Ohne Gott ist alles nichts Grenzen der Naturwissenschaften an Beispielen der Hirnforschung, Genetik und Evolution Referent: Markus Möhring, Kardinal-Frings-Gymnasium Bonn | 7. Disclosure – Situationen im Physikunterricht der Oberstufe als Schlüssel zur Begegnung mit dem christlichen Schöpfergott Referenten: Walter Krämer und Roland Mücke, Sankt-Angela-Gymnasium Wipperfürth |
| 4. Evolution, Naturgesetze und Quanteneffekte – wie viel Freiheit hat die Schöpfung? Referent: Benedikt Stratmann, St.-Anna-Schule Wuppertal | |

- | | |
|-----------|----------------------------------|
| 13.00 Uhr | Mittagessen, anschließend Kaffee |
| 14.15 Uhr | Fortsetzung Arbeitskreise |
| 15.45 Uhr | Ausklang mit Stehkaffee |

Mittwoch, 22.10.2008

**Tag der Lehrerinnen und Lehrer
an Grundschulen und Förderschulen**

- | | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.30 Uhr anschließend | Eucharistiefeier in der Basilika St. Ursula Kaffee |
| 10.15 Uhr | Begrüßung im Maternushaus Abteilungsleiter Christoph Westemeyer |
| 10.30 Uhr | Dr. Guido Hunze, Münster In allem den Anfang sehen – Didaktische Wurzeln des Schöpfungsthemas – |
| 11.30 Uhr | Arbeitskreise |

8. **Schöpfung in Kinderbibeln – Ideen, die dahinter stehen (oder auch nicht)** Referent: Dr. Guido Hunze
9. **Schöpfung ist mehr als Natur – wer mehr sieht, trägt mehr Verantwortung**
Referenten: Johannes Bildstein und Maike Günther
Leiterin: Christina Schlösser
10. **Im Angesicht der Schöpfung – Danken, Loben, Fragen**
Referenten: Verena Boden und Britta Schröder
Leiter: Michael Neumann
11. **Und am siebten Tag? Rhythmen unseres Lebens**
Referentin: Carolin Dimke; Leiter: Paul-Reiner Krieger
12. **Schöpfung in der Kunst**
Zwischen Fragen und Faszination
Referentin: Claudia Drießen; Leiter: Michael Bold
13. **Schöpfung im Kinderbuch** Glaube und Erfahrung ins Wort bringen; Referenten: Christiane Dorka-Lattek und Silvia Bischof; Leiterin: Birgitta Hess
14. **Auf Spurensuche nach Vergänglichkeit und Neuanfang**
Schöpfung im Spiegel des Kirchenjahres
Referentin: Petra Domscheit
Leiter: Winfried Scharrenbroich
15. **Tiere in der Bibel** – ein interdisziplinäres Projekt von Naturwissenschaftlern und Religionspädagogen;
Referenten: Matthias Micheel, Theologe und Wolf Haferkamp, Zoopädagoge
Leiter: Karl-Heinz Men
16. **»Vollendet ist das große Werk«**
Kindern Klangwelten und Sichtweisen eröffnen
Referenten: Carolin Janek und Regina Merkl
Leiterin: Bärbel Engels
17. **»Der Himmel hört da hinten auf, ich hab's genau gesehen!«**
Von der Schöpfungsgeschichte zum Schöpfungsglauben; Referent: Michael Wittenbruch (FÖS GG)
Leiter: Bruno Meisenberg
18. **Ganzheitliches Erschließen der Schöpfung unter Einbeziehung neuer Medien in der Förderschule**
Referenten: Georg Lehmacher u. Judith Thiel (FÖS LE)
Leiterin: Gabriele Stammen
19. **Dass Du mich so wunderbar gestaltet hast** – Spirituelle Elemente für die schulpastorale Arbeit vor Ort; Referenten: Britta Schöllmann und Manfred Tennié

13.00 Uhr Mittagessen, anschließend Kaffee
 14.15 Uhr **Fortsetzung Arbeitskreise**
 15.30 Uhr Ausklang mit Stehkafee

Donnerstag, 17.09.2009

Tag der Lehrerinnen und Lehrer der Sekundarstufen I und II

8.30 Uhr **Eucharistiefeier** in der Basilika St. Ursula
 anschließend Kaffee
 10.15 Uhr **Begrüßung im Maternushaus**
 Abteilungsleiter Christoph Westemeyer
 10.30 Uhr Prof. Dr. Dr. Dieter Hattrup, Paderborn
Charles Darwin und die Theologie – ein immer bestehender Gegensatz?
 11.30 Uhr **Arbeitskreise**

20. **Schöpfungsbilder in der Bibel**
Referentin: Johanna Vahedipour (Sek I)
Leiter: Bruno Meisenberg
21. **We feed the world**
Essen global – Ernährung in der Krise
Referentin: Angela Stark (Sek I);
Leiterin: Uta Radermacher
22. **Von Sinn der Welt und von der Würde des Menschen**
Referenten: Maria Michels und Thomas Miebach (Sek I)
Leiterin: Bärbel Engels
23. **Kann man Gottes Handeln wissenschaftlich fassen?**
Intelligent Design als Herausforderung
Referentin: Ulrike Sprenger (Sek II); Leiter: Michael Bold
24. **Kein Netz fängt alle Fische**
Sprachlehre als Möglichkeit Schöpfungsglaube und Naturwissenschaft vereint zu denken
Referent: Thomas Höveler (Sek II)
Leiter: Winfried Scharrenbroich
25. **Hat Gott die Welt wirklich in 7 Tagen gemacht? – Im Dialog: Theologie und Humanevolution am außerschulischen Lernort**; Referenten: Gabriele Commandeur und Petra Hennecke (Sek I); Leiter: Michael Neumann
26. **»... und er sah, dass alles sehr gut war«**
Redet die Bibel die Welt schön?
Referentin: Pia Pretschker-Sarji (Sek I)
Leiter: Karl-Heinz Men
27. **»Die Kunst der Schöpfung«** – Schöpfung im Spannungsfeld von Kunst und Wissenschaft; Referentin: Christina Köß (Sek II)
Leiterin: Birgitta Hess
28. **Schön gemalt – aber inwiefern geschaffen?**
Die »schöpferische Freiheit« am Beispiel ausgewählter Kunstwerke;
Referentin: Verena Werner (Sek I)
Leiter: Paul-Reiner Krieger
29. **Kurzfilme zum Thema Schöpfung**
Referenten: Sandra Meier und Stephan Martin (Sek I); Leiter: Gregor Hannappel
30. **Wann begann die Bedrohung der Schöpfung eigentlich?** Referentin: Regina Kampschroer (Sek I)
Leiterin: Gabriele Stammen
31. **Welcome to the Real World**
Das Lebensgefühl der Popmusik als Schlüssel für das Erste Schöpfungslied
Referent: Bernhard Boch (Klasse 8/9)
Leiterin: Christina Schlösser
32. **»Ist mein Leben nur ein Wimpernschlag«**
ausgespannt zwischen Freiheit, Zufall und Notwendigkeit (schulpastoraler Arbeitskreis)
Referenten: Julia Castor und Burkhard Hofer

Pädagogische Woche 2009

13.00 Uhr

Mittagessen, anschließend Kaffee

14.15 Uhr

Fortsetzung Arbeitskreise

15.45 Uhr

Ausklang mit Stehkaffee

Freitag, 18.09.2009

Studientag

Charles Darwin und die Evolution: Was lehrt die Biologie über die Freiheit des Menschen?

8.30 Uhr Eucharistiefeier in der Basilika St. Ursula
anschließend Kaffee

10.00 Uhr **Begrüßung im Maternushaus**
Abteilungsleiter Christoph Westemeyer

10.15 Uhr **Podiumsdiskussion**
Prof. Dr. Thomas Bartolomaeus,
Evolutionsbiologe an der Universität Bonn
Prof. DDr. Dieter Hattrup, Priester, Mathematiker und Dogmatiker
an der Theologischen Fakultät Paderborn
Dr. Dirk Lanzerath, Philosoph, Geschäftsführer des Deutschen
Referenzzentrum für Ethik in den Biowissenschaften, Bonn
Moderation: Abteilungsleiter Dr. Peter Krawczack

12.00 Uhr **Arbeitskreise**

33. **Was ist vom Intelligent Design zu halten?**
Referent: Dr. Thomas Möllenbeck

35. **Die neuzeitliche Naturwissenschaft als Quelle
des Atheismus;** Referent: Christian Laubhold

34. **Darwins Zufall und wie Freiheit denkbar wird**
Referent: Carsten Pitschke

36. **Wie die Quantentheorie das geistige Weltbild
geändert hat;** Referent: Dr. Markus Kneer

13.30 Uhr Mittagessen und Ausklang mit Stehkaffee

Samstag, 19.09.2009

87. Jahrestagung der Religionslehrerinnen und Religionslehrer an Berufskollegs

9.00 Uhr **Eucharistiefeier in der Basilika St. Ursula**
Musikalische Mitwirkung: Chor R(h)einklang, Köln

anschließend Kaffee im Maternushaus
Gelegenheit zur Begegnung

10.45 Uhr **Begrüßung im Maternushaus**
Abteilungsleiter Christoph Westemeyer

11.00 Uhr Prof. Dr. Dr. Dieter Hattrup, Paderborn
**Gottes Wort im Kampf mit der Wissenschaft?
Die Fälle Galilei und Darwin**

12.15 Uhr Mittagessen

13.15 Uhr **Arbeitskreise:**

1. **Wie wir wurden, was wir sind – um Gottes Willen!?!**
Thema Schöpfung für Berufsschüler am BK.
Referentin: Frau Ursula Heine

4. **»Gott sah alles an, was er gemacht hatte: Es war
sehr gut«.** Der Mensch als Geschöpf Gottes oder
Zufall! Eine spirituelle Annäherung an das Thema
Referentin: Sr. Edith Kürpick, Priorin

2. **Wo bleiben Urknall und Evolution?**
Zum Verhältnis von alttestamentlicher Schöpfungs-
theologie und moderner Naturwissenschaft.
Referent: Dr. Gunther Fleischer

5. **Schöpfung anschaulich!**
Albertus Magnus, der erste Naturforscher der
Scholastik und die Fenster von M. Lüpertz in
St. Andreas; Referent: Markus Eckstein M.A.

3. **Darwinismus und christliche Tradition!**
Tatsächliche und scheinbare Konflikte
Referent: PD Dr. med. Dipl. Theol. W. Bruchhausen

15.15 Uhr **Ausklang mit Stehkaffee**

Hinweis: Lehrerinnen und Lehrer, die an der Pädagogischen Woche teil-
nehmen möchten, werden gebeten, einen Antrag auf Sonderurlaub zu stellen.
Die staatliche Schulaufsicht ist informiert. Wir bitten um Rücksendung der
beigefügten Anmeldekarte. Eine Anmeldebestätigung erfolgt nicht.

Der Kostenbeitrag beträgt pauschal 5,00 € pro Tag. Der Betrag ist am
jeweiligen Tag am Tagungsbüro zu entrichten.