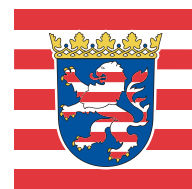


Hessisches Kultusministerium  
Amt für Lehrerbildung

HESSEN



# Auf dem Weg zu einer phasenübergreifenden Lehrerbildung Nordhessen

Dokumentation bestehender Kooperationsbezüge 2010

U N I K A S S E L  
V E R S I T Ä T

ZENTRUM FÜR LEHRERBILDUNG



Amt für  
Lehrerbildung

## **Impressum:**

**Herausgeber:** Amt für Lehrerbildung  
Rothwestener Straße 2-14  
34233 Fulda

Universität Kassel  
Zentrum für Lehrerbildung  
Mönchebergstraße 11  
34109 Kassel

**Redaktion:** Dorit Bosse (Universität Kassel)  
Marianne Huttel (Amt für Lehrerbildung)  
Ann-Kristin Schneider (Universität Kassel)  
Lucia Stabik (Universität Kassel)

**Druck:** PR und Publikationen, Fulda

**1. Auflage** 2010

# **Auf dem Weg zu einer phasenübergreifenden Lehrerbildung Nordhessen**

Dokumentation bestehender Kooperationsbezüge 2010

*Dorit Bosse  
Marianne Huttel  
Ann-Kristin Schneider  
Lucia Stabik*

# Inhalt

1.	Vorwort .....	5
2.	Zur Situation der Lehrerbildung .....	7
3.	Projekte .....	8
3.1	Fachbezogene Kooperationen .....	10
3.1.1	Kooperation der drei Phasen – Grundschule, Sachunterricht – Naturwissenschaften/Technik .....	10
3.1.2	Kooperation der drei Phasen: Englisch in allen Schulformen.....	11
3.1.3	ADEQUA – Selbstständiges kooperatives Lernen im Englischunterricht.....	13
3.1.4	Kooperationen mit Fachbereichen der Universität Kassel.....	14
3.1.5	Kooperationspraktika in ausgewählten Fächern.....	15
3.1.6	Schulpraktische Studien/Praktikantenbetreuung.....	16
3.1.7	Institutionalisierte Kooperationspraktika .....	18
3.1.8	Kooperationspraktika im Bereich Medien .....	19
3.1.9	Kooperationspraktika in den fachdidaktischen Schulpraktischen Studien Englisch.....	20
3.1.10	Kooperationspraktika in den fachdidaktischen Schulpraktischen Studien Grundschule .....	21
3.1.11	Kooperation der drei Phasen der Lehrerbildung im Fach Religion.....	22
3.1.12	Mentorenqualifizierung .....	23
3.1.13	Kompetenzorientiert unterrichten .....	24
3.1.14	Ein Schreibblog für Grundschulen.....	24
3.1.15	Schulpraktische Studien in der Wirtschaftspädagogik.....	25
3.1.16	Fachwissenschaftliche Seminare .....	26
3.1.17	PhysikClub Kassel.....	27
3.1.18	Science Bridge e. V.....	30
3.1.19	Kooperationsseminare .....	30
3.1.20	Fachmodul Mathematik .....	31
3.1.21	Theorie-Praxis-Tag.....	31
3.1.22	Grundschulwerkstatt.....	32

3.1.23	Phasenübergreifende Entwicklung von Lernumgebungen im Mathematikunterricht der Grundschule .....	32
3.1.24	Weiterbildung von Grundschullehrkräften an Haupt- und Realschulen im Fach Mathematik .....	33
3.1.25	Fortbildung von Grundschullehrkräften im Fach Mathematik (SINUS).....	34
3.1.26	Weiterbildung von Ausbilder/innen und Ausbildungsbeauftragten im Fach Mathematik .....	34
3.1.27	Uni für Kinder – Mathematisches Ergänzungsangebot für leistungsstarke und hochbegabte Kinder .....	35
3.2	Projektbezogene Kooperationen .....	36
3.2.1	Psychosoziale Basiskompetenzen im Lehrerberuf.....	36
3.2.2	Werbung für den Lehrerberuf .....	38
3.3	Systembezogene Zusammenarbeit: Kooperationsrat .....	39
3.4	Politikberatung.....	40
3.4.1	Erarbeitung von Optimierungsstrategien bei der Einführung von Bachelor-/Masterstudiengängen und der Modularisierung des Vorbereitungsdienstes.....	40
3.4.2	Lehrerbildungsforen .....	41
3.4.3	Fachtagungen .....	44
4.	Perspektiven für die Kooperationsbezüge der Zukunft.....	51
	Beteiligte an der Dokumentation .....	53

## 1. Vorwort

Moderne Lehrerbildung orientiert sich heute an einem phasenübergreifenden Kompetenzmodell, wie es die KMK mit ihrem Leitbild von 2000 formuliert hat und wie es sowohl in den fachlichen Standards von 2004 und 2008 als auch im Hessischen Lehrerbildungsgesetz von 2004 gefordert wird. Die professionelle Kompetenzentwicklung endet dabei nicht mit der zweiten Staatsprüfung, sondern bezieht die Berufseingangsphase ebenso mit ein wie Fort- und Weiterbildung.

Allen Beteiligten, die diesen Anspruch ernst nehmen, ist klar, dass es sich hier um ein hoch komplexes Entwicklungsprojekt handelt, das insbesondere Abstimmung und Kooperation zwischen Institutionen erforderlich macht. Die Lehrerbildung ist ja traditionell gerade dadurch gekennzeichnet, dass ein breites Spektrum von Einrichtungen mit je spezifischer Fachkompetenz Beiträge leistet: an der Universität einzelne Fachwissenschaften, künstlerische Fächer, Fachdidaktiken, Erziehungswissenschaft, Psychologie und Soziologie, während des Referendariats die Ausbildungsschulen und Mentor/innen sowie die Studienseminare mit ihren Ausbildungsverantwortlichen und während der beruflichen Praxis im Lehramt die verschiedenen Anbieter von Fort- und Weiterbildung, deren Kurse, Tagungen, Lehrgänge individuell, mit Kolleg/innen oder auch mal im Rahmen der Schulentwicklung wahrgenommen werden.

Seit einer Reihe von Jahren haben sich zwischen dem Amt für Lehrerbildung (AfL) und dem Zentrum für Lehrerbildung der Universität Kassel (ZLB) auf verschiedensten Wegen verlässliche Kooperationsstrukturen und -modelle entwickelt, die nicht nur punktuelle Verbesserungen erzeugen, sondern auch geeignet sind, das institutionsübergreifende Zusammenwirken für eine kompetenzorientierte Lehrerbildung insgesamt voranzubringen. Hierzu zählen Kooperationsprojekte, Tagungen, gemeinsame Arbeitsgruppen ebenso wie institutionalisierte Formen wie etwa ein aus beiden Einrichtungen besetzter Kooperationsrat. Getragen wird dieses Zusammenwirken von einer über Jahre entstandenen Grundüberzeugung,

- dass sich Lehrerbildung immer in einem Prozess zwischen fachlich-/wissenschaftlicher Entwicklung und Praxisanforderungen und Praxiserfahrung vollzieht,
- dass dieser Prozess sich heute über das gesamte Berufsleben erstreckt, und
- dass für die beteiligten Institutionen ein Arbeiten an gemeinsamen Zielen und Konzepten wesentlich effektiver ist als Betonen von Unterschieden.

Zu den Merkmalen der Kooperation zwischen dem AfL und der Universität Kassel gehört eine engagierte Vielfalt, die von den Beteiligten offensichtlich als anregend und gewinnbringend wahrgenommen wird. Dabei sind einerseits übergreifende didaktische Orientierungen feststellbar wie z.B. das Bemühen um konstruktivistische Pädagogik, um das Verhältnis von selbstgesteuertem Lernen zu lenkendem und unterstützendem Lehrerhandeln, um die Gestaltung von geeigneten Lernumgebungen, um die Berücksichtigung von Heterogenität und die Integration von Kindern mit Migrationshintergrund. Andererseits fehlt bislang ein wenig der Blick aufs Ganze – im Sinne von Dokumentation wie auch hinsichtlich Qualitätsentwicklung und damit verbunden ressourceneller Unterstützung.

Hier liegt das Motiv für die vorliegende Zusammenstellung gemeinsamer Aktivitäten aus der Universität Kassel und dem AfL. Sie umfasst ca. 30 Kooperationsprojekte und dokumentiert

eine beeindruckende Vielfalt von Themen. Marianne Huttel, Dorit Bosse und Ann-Kristin Schneider ermöglichen damit zum ersten Mal einen umfassenden Blick auf dieses Kooperationsfeld und bieten zugleich eine hervorragende Grundlage für weiterführende Fragen, Akzentuierung einzelner Themen, Übertragbarkeit erfolversprechender Modelle sowie für koordinierende und fördernde Aktivitäten. Einen unverzichtbaren Beitrag zu dieser Dokumentation haben die Verantwortlichen der einzelnen hier beschriebenen Projekte geleistet, indem sie die Daten zu ihren Initiativen bereitgestellt haben. Auch ihnen gebührt Dank für diese Arbeit, die letztlich der gemeinsamen institutionsübergreifenden Verantwortung für die Lehrerbildung in der Region dient.

Kassel, im Juni 2010

Helga Kennerknecht

Wolfgang Gabler

## 2. Zur Situation der Lehrerbildung

Die Lehrerausbildung in Deutschland besteht aus zwei Phasen, denen unterschiedliche Aufgaben im Prozess des Lehrerwerdens zukommen. Im Studium sollen fachliche, fachdidaktische und pädagogisch-psychologische Wissensgrundlagen erworben werden, wobei der Praxis in Form von Schulpraktischen Studien exemplarische und begleitende Funktion zukommt. Beides, der Erwerb wissenschaftlichen Wissens und der Aufbau pädagogischer Handlungskompetenz, soll angehende Lehrer/innen zu einem kompetenten Umgang mit Theorie, Empirie und Praxis befähigen. Dazu gehört auch die bewusste Auseinandersetzung mit dem, was eine wissenschaftliche Fachdisziplin vom Schulfach unterscheidet.

Aufbauend auf den in der ersten Phase erworbenen Wissensbeständen und Kompetenzen dient das Referendariat dem systematischen Erwerb beruflicher Haltungen und Routinen. Hinzu kommt, dass bereits zu Beginn der universitären Lehrerbildung Lehramtsstudierende Gelegenheit erhalten sollten, eine reflexive Grundhaltung zu Fachinhalten, pädagogischen Fragen sowie insbesondere auch zur eigenen Person zu entwickeln, eine Grundhaltung, die es in der zweiten Phase dann weiter auszudifferenzieren gilt. Nimmt man die spezifischen Aufgaben von erster und zweiter Phase zusammen, so eint beide das Bestreben, den Aufbau professionellen Wissens und Könnens als einen berufsbiografischen Prozess zu begreifen, der zu seinem Gelingen entsprechender Absprachen und Kooperationen zwischen allen drei Phasen der Lehrerausbildung bedarf.

Eine Vermittlerrolle nimmt hierbei seit nunmehr fünf Jahren das Amt für Lehrerbildung in Frankfurt ein: "Mit der Leitidee, alle Phasen der Lehrerbildung inhaltlich und organisatorisch zu vernetzen, hat das Amt für Lehrerbildung (AfL) am 1. Januar 2005 in Frankfurt seine Arbeit aufgenommen. Dieses Amt ist unmittelbar dem Hessischen Kultusministerium zugeordnet und verfügt über Außenstellen in ganz Hessen. Das AfL vernetzt inhaltlich und organisatorisch alle drei Phasen der Lehrerbildung: Studium, Vorbereitungsdienst (Referendariat) und Fortbildung. Es orientiert seine Arbeit bewusst phasenübergreifend und bezieht sich daher zugleich auf die wissenschaftliche Ausbildung an den Hochschulen, auf den Vorbereitungsdienst in den Schulen und in den Studienseminaren sowie auf die kontinuierliche Fort- und Weiterbildung der Lehrerinnen und Lehrer während ihres gesamten Berufslebens." (<http://bildungsklick.de>)

Viele Jahre zuvor hat bereits die Universität Kassel begonnen, den Kontakt zur zweiten und dritten Phase zu suchen, aufzubauen und zu pflegen. Dieses Kooperationsbedürfnis hängt mit dem Anspruch der Lehrerbildung an der Universität Kassel zusammen, Lehramtsstudierenden sowohl fachlich-fachdidaktische als auch erziehungswissenschaftlich-gesellschaftswissenschaftliche Bildungsangebote bereit zu stellen und ihnen intensive Begegnungen mit der Schul- und Unterrichtspraxis zu ermöglichen. Das Bemühen um eine gute Einbindung der Universität in die (Schul-)Region ist ein weiteres Motiv für den regelmäßigen Austausch mit Kolleg/innen der zweiten und dritten Phase. Und schließlich ist ein Markenzeichen der universitären Lehrerbildung in Kassel, angehende Lehrer/innen möglichst praxisorientiert auszubilden, so dass der ständige Kontakt zu den Studienseminaren und zahlreichen Praktikumsschulen der Region zum Aufbau produktiver Arbeitsbeziehungen und Projekten geführt hat und laufend weiter führt.



### 3. Projekte

Die derzeitige Diskussion um Veränderungen in den Bereichen Bildung und Ausbildung ist geprägt von der Deklaration von Bologna (Europäische Bildungsminister 1999), in der vereinbart wurde, bis 2010 europaweit eine vergleichbare und kompatible universitäre Ausbildung zu schaffen. Dieses Ziel hat die Kultusministerkonferenz (KMK 2000) auch für die Lehrerausbildung übernommen: "Mit diesem internationalen Maßstab steht auch die Zweiphasigkeit der Lehrerausbildung zur Diskussion." Entsprechend ist eine bessere Einbindung der Praxisphasen in die universitäre Ausbildung nötig sowie eine stärkere Verzahnung von Studium und Referendariat, damit ein systematischer und kumulativer Erfahrungs- und Kompetenzaufbau erreicht werden kann (KMK 2004: Standards für die Lehrerbildung: Bildungswissenschaften).

Die Universität Kassel hat schon sehr früh begonnen, mit den anderen an der Lehrerbildung beteiligten Institutionen zusammenzuarbeiten. Bereits wenige Jahre nach ihrer Gründung hat die Hochschule im Jahre 1976 den "Gesprächskreis Studienseminar/Hochschule" eingerichtet, um mit der zweiten Phase der Lehrerbildung in einen ständigen Austausch zu treten.

Mit dem HLbG von 2004 wird diese stärkere Kooperation inzwischen von allen hessischen Universitäten gefordert: "(1) Die Arbeit in den verschiedenen Phasen der Lehrerbildung ist eng aufeinander bezogen. Die Trägereinrichtungen der Lehrerbildung wirken nachhaltig als Partner zusammen und organisieren die Zusammenarbeit zur Erfüllung ihrer Aufgaben im Rahmen ihrer Zuständigkeiten. (2) Sie entwickeln, vereinbaren und gestalten in enger Kooperation übergreifende Entwicklungs-, Förder- und Qualifizierungsvorhaben. Über die gemeinsame Durchführung dieser Maßnahmen schließen sie Vereinbarungen ab. Die Kooperation umfasst insbesondere die Abstimmung von Lehr- und Lerninhalten und von Evaluierungsverfahren sowie die Regelung des Personalaustausches zwischen den Trägereinrichtungen" (HLbG 2004).

Die vorliegende Dokumentation zeigt auf, welche Kooperationsbeziehungen zwischen der Lehrerbildung an der Universität Kassel und den nordhessischen Studienseminaren derzeit bestehen. Um die Vielfalt bestehender Kooperationsbezüge möglichst übersichtlich darstellen zu können, wurden die Projekte vier Bereichen zugeordnet:

- fachbezogene Kooperationen,
- projektbezogene Kooperationen,
- systembezogene Kooperationen und
- Politikberatung.

Der Leser kann sich über die einzelnen Projekte in folgender Weise informieren: Für den eiligen Leser wurden die wichtigsten Eckdaten jedes Kooperationsprojekts in einer Matrix erfasst. Viele Projekte wurden darüber hinaus auch noch mit einem erläuternden Kommentar versehen, der differenziertere Informationen liefert.

Folgende lehrerbildende Einrichtungen aus der **Universität Kassel** und der **Bildungsadministration Nordhessen** sind an Kooperationsprojekten beteiligt:

- Zentrum für Lehrerbildung der Universität Kassel (ZLB)
- Referat für Schulpraktische Studien
- an der Lehrerbildung beteiligte Fachbereiche der Universität Kassel
- Amt für Lehrerbildung (AfL), Abt. I Kassel, Dezernat IV.2 Fortbildung für Ausbilderinnen und Ausbilder, Dezernat V.2 Weiterbildung Fulda
- Staatliches Schulamt für den Landkreis und die Stadt Kassel (Staatliches Schulamt Kassel)
- Staatliches Schulamt für den Landkreis Hersfeld-Rotenburg und den Werra-Meißner-Kreis (Staatliches Schulamt HRWM)

Die kooperierenden **Studienseminare** sind:

- Studienseminar für Grund-, Haupt-, Real- und Förderschulen in Kassel (GHRF Kassel)
- Studienseminar für Grund-, Haupt-, Real- und Förderschulen in Fritzlar (GHRF Fritzlar)
- Studienseminar für Grund-, Haupt-, Real- und Förderschulen in Eschwege (GHRF Eschwege, Hauptstelle)
- Studienseminar für Grund-, Haupt-, Real- und Förderschulen in Eschwege (GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld)
- Studienseminar für Berufliche Schulen in Kassel mit der Außenstelle Fulda (BS Kassel)
- Studienseminar für Gymnasien in Kassel (Gym Kassel).

### 3.1 Fachbezogene Kooperationen

#### 3.1.1 Kooperation der drei Phasen – Grundschule, Sachunterricht – Naturwissenschaften/Technik

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperation Sachunterricht				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dr. Monika Zolg, Universität Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Rita Wodzinski, Universität Kassel</li> <li>- Katrin Kaiser, Studienseminar GHRF Eschwege, Hauptstelle</li> <li>- Ute Zander, Studienseminar GHRF Eschwege, Hauptstelle</li> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldata, Dez. IV.2 Fortbildung der Ausbilder/innen (zeitweise Beteiligung)</li> <li>- Anette Deußner und Annegret Weber (beide Studienseminar GHRF Wiesbaden)</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Eschwege, Hauptstelle LiV, Ausbilder/innen	Fuldata	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Mit der Universität Kassel, Bereich Grundschule Sachunterricht Natur und Technik, besteht seit längerer Zeit eine intensive Kooperation und Zusammenarbeit. Vielfältige Projekte wurden bereits zusammen durchgeführt. Unter den "Weiteren Informationen" finden sich einige konkrete Beispiele gemeinsamer Kooperation.				
<b>Vergleiche dazu:</b>				
Kooperationsbericht der Universität Kassel, zuletzt erschienen für 2008/2009.				

#### Weitere Informationen:

- Planung, Durchführung und Reflexion des Lehrerbildungsforums "Sachunterricht" in den Jahren 2004 und 2005 durch Dr. Monika Zolg, Prof. Dr. Rita Wodzinski und Katrin Kaiser.
- Pilotprojekt zur Weiterqualifizierung von LiV  
In Kooperation der Universität Kassel, des AfL, Marianne Huttel, und der Studienseminare GHRF Wiesbaden und Eschwege fand vom 04.-06.10.2004 an der Universität in Kassel eine "Qualifizierungsmaßnahme Sachunterricht – Technikbereich" statt. Geleitet wurde das Projekt von Dr. Monika Zolg, Universität Kassel, in Zusammenarbeit mit den Ausbildungsbeauftragten Katrin Kaiser und Ute Zander, Studienseminar GHRF Eschwege, sowie Anette Deußner und Annegret Weber, Studienseminar GHRF Wiesbaden.
- Fortbildungsveranstaltung für die LiV des Studienseminars GHRF Eschwege wie auch der Kolleg/innen des Werra-Meißner-Kreises zum Thema "Schwimmen und Sinken" in der Studienstätte "Lernwerkstatt" des Studienseminars GHRF Eschwege.

- Schulpraktische Studien: siehe auch Kooperationsprojekt "Wn Mentoring / Das besondere Praktikum im Werra-Meißner-Kreis".
- Eine geplante Fortbildung zur Diagnostik im Sachunterricht in Kooperation mit Dr. Monika Zolg, Universität Kassel, und Katrin Kaiser, Studienseminar GHRF Eschwege, wie auch dem Staatlichen Schulamt HRWM musste leider wegen Zeitmangels abgesagt werden. Das Thema des ausgearbeiteten Konzepts ist "Theorien und Methoden zur Diagnostik im SU". Im Abstand von vier Wochen setzen sich Kollegen/innen und LiV mit kindlichen Konzepten zu den verschiedenen Perspektiven des Sachunterrichts, den Möglichkeiten ihrer Evaluation und der resultierenden Gestaltung von Lernumgebungen auseinander. Alle Teilnehmer/innen sollen die vierwöchige Pause nutzen, um das Erarbeitete in der Schulpraxis zu erproben. Von Seiten der Universität wollten Vertreter/innen aus allen Perspektiven des Sachunterrichts an der Fortbildung mitwirken.

### 3.1.2 Kooperation der drei Phasen: Englisch in allen Schulformen

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperation der drei Phasen: Englisch in allen Schulformen				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, ZLB, Studienseminar Gym Kassel und Schulen der Stadt und Region Kassel				
<b>Beteiligte:</b> - Prof. Dr. Claudia Finkbeiner, Universität Kassel				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
Schulen der Stadt und Region Kassel	Kassel	Gym Kassel		
<b>Kurzbeschreibung:</b> Die Arbeitsgruppe schafft Studien-, Aus-, Fort- und Weiterbildungsangebote für Studierende, LiV und Lehrer/innen.				

#### Weitere Informationen:

Die Arbeitsgruppe (AG) "Kooperation der drei Phasen: Englisch in allen Schularten" ist eine Kooperation zwischen dem ZLB, der Universität (FB 02) und dem Goethegymnasium. Die Koordinatorin ist Prof. Dr. Claudia Finkbeiner (FB 02); weitere Beteiligte sind Edmund Borschel (FB 02), Dr. Sylvia Fehling (FB 02), Kathleen Jüngst (FB 02), Sebastian Klaffer (FB 02), Markus Knierim (FB 02), Wolrad König (FB 02), Stephen Mason (FB 02), Marc Smasal (FB 02), Eva Wilden (FB 02) und Jürgen Goworr (Studienseminar Gym Kassel).

"Das übergreifende Ziel dieser Arbeitsgruppe besteht in der Schaffung von Studien-, Aus-, Fort- und Weiterbildungsangeboten für Studierende, Referendar/innen sowie Lehrer/innen in den Bereichen:

- Handlungsorientierter Englischunterricht
- Bilingualer Sachfachunterricht
- Computer Assisted Language Learning (CALL)
- Grundschulenglisch
- Interkulturelles Lernen." (ZLB-Jahresbericht 2007, S. 30f.)

Die Mitglieder der AG treffen sich mehrmals pro Semester und in der vorlesungsfreien Zeit, um Tagungen und Workshops zu koordinieren. Diese werden zum Teil auch von externen Experten geleitet.

Im Folgenden werden einige Projekte der AG aufgezählt:

Im Sommersemester 2007 wurde das Proseminar "Early English Learning" von Pat Jüngst durchgeführt.

Im Wintersemester 2006/2007 wurde von Sylvia Fehling eine Lehrveranstaltung mit den Schwerpunkten "Teaching English in Primary School" sowie "Cooperative Learning in the EFL Classroom" angeboten. "Die Implementierung der Seminarinhalte wird in enger Verbindung mit den Schulpraktischen Studien über mehrere Mentoren aktiv realisiert." (ZLB-Jahresbericht 2007, S. 31)

Im Juni 2001 wurde die Arbeitsgruppe "Bilingualer Unterricht" gegründet. Seitdem gab es zahlreiche Aktivitäten im Bereich des bilingualen Lernens: "Diese umfassen das Spezialisierungsmodul "Bilingualer Unterricht", Publikationen, Lehrerfortbildungen, Tagungen und Expertengespräche sowie das Comenius-2-Projekt MOBIDIC (Module einer bilingualen Didaktik und Methodik des Sachfachunterrichts für die Lehrerbildung), das von Januar 2002 bis Dezember 2004 unter wissenschaftlicher Leitung von Claudia Finkbeiner und Mitarbeit von Sylvia Fehling lief. Das Spezialisierungsmodul wird für Anglistik-Studierende sowie für Lehramtsstudierende anderer Fächer mit hervorragenden Englischkenntnissen angeboten." (ZLB-Jahresbericht 2007, S. 31f.)

In dem Teilprojekt "Interkulturelles Lernen und Computer Assisted Language Learning (CALL)" lag der Schwerpunkt "auf mehreren Projekten und einer ganztägigen Fortbildungsveranstaltung, die sich mit dem interkulturellen Lehren und Lernen in Online-Austauschprojekten befasst." (ZLB-Jahresbericht 2007, S. 32)

Bei der projektübergreifenden Kooperation der Arbeitsgruppen stellen die Pädagogischen Mitarbeiter/innen eine wichtige Schnittstelle zwischen der ersten und zweiten Phase dar. Aus diesem Grund gibt es verschiedene Treffen zwischen den Angehörigen der Studienseminare und der Universität Kassel. "Am 17. Januar 2007 wurde das 13. Kasseler Englisch Colloquium (KEC) in Kooperation mit dem Lehrerbildungsforum Neue Fremdsprachen des AfL Dezernats IV.2 Fortbildung der Ausbilder/innen zum Thema 'Diagnosing text competence and cultural competence' durchgeführt." (ZLB-Jahresbericht 2007, S. 34)

### 3.1.3 ADEQUA – Selbstständiges kooperatives Lernen im Englischunterricht

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> ADEQUA – Selbstständiges kooperatives Lernen im Englischunterricht				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, ZLB, Universität Koblenz-Landau, Studienseminar Gym Kassel, AfL und Schulen der Stadt Kassel und Region				
<b>Beteiligte:</b> - Prof. Dr. Claudia Finkbeiner, Universität Kassel				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studien-seminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
IGS Guxhagen Konrad-Duden-Schule Bad Hersfeld Goethegymnasium Kassel Offene Schule Waldau König-Heinrich-Schule Fritzlar Engelsburg-Gymnasium Kassel Comenius-Schule Kassel IGS Kaufungen Luisenschule Kassel Valentin-Traudt-Schule Kassel Wilhelmsgymnasium Kassel Alte Landesschule Korbach	Kassel Koblenz	Gym Kassel	Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b> In der AG werden neuartige Aufgabenformate für den Englischunterricht entwickelt.				
<b>Vergleiche dazu:</b> ZLB-Jahresbericht 2007				

#### Weitere Informationen:

Die Koordinatorin dieses Projekts ist Prof. Dr. Claudia Finkbeiner; weitere Beteiligte sind: Dr. Sylvia Fehling (FB 02), Markus Knierim (FB 02), Marc Smasal (FB 02), Eva Wilden (FB 02), Jürgen Goworr (Studienseminar Gym Kassel), Prof. Dr. Peter H. Ludwig (Universität Koblenz-Landau) und Kooperationspartner an den oben genannten Schulen. "Seit dem Jahr 2003 wird an der Universität Kassel das Forschungsprojekt 'Förderung des situationsadäquaten Einsatzes von Lernstrategien in selbstständigkeitsorientierten, textbasierten Lernumgebungen im Englischunterricht' (ADEQUA) (...) durchgeführt. (...) Zentrales Interesse des ADEQUA-Forschungsprojekts ist die Gewinnung von empirisch begründeten Erkenntnissen über effektive Unterstützungsmöglichkeiten weitgehend selbstständigen Lernens in textbasierten Unterrichtsphasen des Faches Englisch als Fremdsprache durch moderate Lehrer/innen-Interventionen und die Konstruktion geeigneter Lernarrangements. Zu diesem Zweck

werden neuartige Aufgabenformate für den Englischunterricht entwickelt, welche die selbstständige Erarbeitung und Erschließung fremdsprachlicher Texte (Leseverständnis) durch die Schüler/innen in zwingend kooperativ angelegter Kleingruppenarbeit (cooperative literacy events) ermöglichen" (ZLB-Jahresbericht 2007, S. 35).

### 3.1.4 Kooperationen mit Fachbereichen der Universität Kassel

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperation mit Fachbereichen der Universität				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tim Hartmann, Jochen Feuring, Universität Kassel, Arbeitslehre</li> <li>- Nasser Liedtke, GHRF Kassel, Arbeitslehre</li> <li>- Jutta Fuchs, Studienseminar GHRF Kassel, Religion</li> <li>- Birgit Hieke, Studienseminar GHRF Kassel, Kunst</li> <li>- Uwe Reiners, Studienseminar GHRF Kassel, Musik</li> <li>- Geert Platner, Studienseminar GHRF Kassel, Politik und Wirtschaft</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
interessierte Kolleg/innen der Ausbildungsschulen des Studienseminars GHRF Kassel	Kassel	GHRF Kassel		
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
<p>Ausbilder/innen des Studienseminars arbeiten mit in der Betreuung und Ausbildung von Studierenden in verschiedenen Fachbereichen der Universität und unterstützen die dort tätigen Professoren/innen im Rahmen von informellen und institutionalisierten Kooperationen, z. B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ in der Betreuung von Studierenden innerhalb der schulpraktischen Studien</li> <li>▶ bei der Erarbeitung und Durchführung eines Ausbildungsmoduls für die 1. und 2. Phase zur musisch-ästhetischen Bildung und Bewegungserziehung</li> <li>▶ bei der Organisation und Durchführung von religionspädagogischen Fach-/ Studientagen für Studierende der Universität Kassel und LiV der Studienseminare GHRF Kassel und Fritzlar.</li> </ul>				

### 3.1.5 Kooperationspraktika in ausgewählten Fächern

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperationspraktikum / erziehungswissenschaftliche Schulpraktische Studien (SPS I) und LiV mit dem Fach Mathematik, Spanisch, Deutsch oder Geschichte				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar Gym Kassel, Studienseminar GHRF Kassel, fast alle Ausbildungsschulen des Studienseminars Gym Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Axel Knüppel, Universität Kassel</li> <li>- Jürgen Pohl, Leiter des Studienseminars Gym Kassel, ehemals Ausbilder für Mathematik, Entwickler des Konzepts</li> <li>- Manfred Engel, Studienseminar Gym Kassel, Mathematik</li> <li>- Dr. Wolfgang Fehr, Studienseminar Gym Kassel, Deutsch</li> <li>- Jürgen Goworr, Studienseminar Gym Kassel, Englisch</li> <li>- Frank Nordheim, Studienseminar Gym Kassel, Mathematik</li> <li>- Rudi Stein, Studienseminar Gym Kassel, Geschichte</li> <li>- Sabine Wolf-Zappek, Studienseminar Gym Kassel, Spanisch</li> <li>- Roland Brode, Universität Kassel</li> <li>- Uwe Reiners, Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel, Musik</li> <li>- Brigitte Spindeler, Studienseminar GHRF Kassel, Mathematik</li> <li>- Geert Platner, Studienseminar GHRF Kassel, Politik und Wirtschaft</li> <li>- Michael Kasten, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
fast alle Ausbildungsschulen des Studienseminars Gym Kassel	Kassel	Gym Kassel		
<b>Zusammenfassung:</b>				
<p>Referendar/innen und Studierende arbeiten fünf Wochen während des 1. oder 2. Hauptsemesters der Referendar/innen im Rahmen der Schulpraktischen Studien der Studierenden unter Verantwortung ihrer gemeinsamen Mentor/innen zusammen. Die Referendar/innen werden in einzelnen Fachseminaren von ihren Ausbilder/innen angesprochen. In den ersten Jahren seit der gemeinsamen Entwicklung des Konzepts zwischen dem Studienseminar für Gymnasien in Kassel und der Universität nur im Fach Mathematik. Seit den letzten 3 Jahren (u.a. auf Initiative einer LiV in der Steuergruppe des Studienseminars) wurde es auch LiV in anderen Fächern ermöglicht, am Kooperationspraktikum teilzunehmen.</p>				
<b>Dokumentation:</b>				
<p>Axel Knüppel 2007; Kooperationspraktika – Modelle der Zusammenarbeit von erster und zweiter Phase in der schulpraktischen Ausbildung.</p> <p>Internet: <a href="http://www.uni-kassel.de/zlb/KnueppelKooperationspraktika.pdf">http://www.uni-kassel.de/zlb/KnueppelKooperationspraktika.pdf</a></p>				



### Weitere Informationen:

Das Kooperationspraktikum wurde von Jürgen Pohl und Axel Knüppel als Modell zur phasenübergreifenden Kooperation entwickelt, die damit eine unaufwändige Form der im Hessischen Lehrerbildungsgesetz vorgesehene Zusammenarbeit wiederholt erproben. An der Erarbeitung haben sich Jürgen Franz (Studienseminar GHRF Eschwege, jetzt Staatliches Schulamt HRWM) und Jürgen Goworr beteiligt (Universität Kassel, Studienseminar Gym Kassel). Die Erprobung zeigte, dass die Kooperation nur in dem 1. oder 2. Hauptsemester der Referendar/innen sinnvoll ist. Sie beschränkte sich von 2005 bis 2008/09 auf ein jährliches Angebot im Fach Mathematik. Dieses Angebot findet inzwischen halbjährlich statt und wird seitens des Studienseminars von Manfred Engel als Ausbilder, seitens der Universität von Axel Knüppel und Roland Brode betreut. In zwei Durchgängen haben auch LiV ohne das Fach Mathematik teilgenommen. Die Praktikumsbetreuung der Universität haben dabei Uwe Reiners und Michael Kasten übernommen, die bereits mit einem anderen Studienseminar Kooperationserfahrung sammeln konnten.

### 3.1.6 Schulpraktische Studien/Praktikantenbetreuung

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Wahlmodul Mentoring und erziehungswissenschaftliche Schulpraktische Studien (SPS I)/ Kooperationspraktikum				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, verschiedene Grund- und Sekundarstufenschulen im Werra-Meißner-Kreis				
<b>Beteiligte:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Manfred Schucht, Studienseminar GHRF Eschwege</li><li>- Katrin Kaiser, Studienseminar GHRF Eschwege, Entwicklung der Konzeption</li><li>- Axel Knüppel, Universität Kassel</li><li>- Wolfgang Aust, Leiter des Studienseminars GHRF Eschwege</li><li>- Thomas Ritter, Universität Kassel und Studienseminar GHRF Eschwege</li><li>- Sven Zuber, Universität Kassel und Brüder-Grimm-Schule, Eschwege</li><li>- Claudia Seiler, Universität Kassel</li><li>- Elke Lier-Ertmer, Konrektorin der Kesperschule, Witzenhausen</li><li>- Denise Lieberum, Universität Kassel</li><li>- Martina Nieswandt, Universität Kassel</li><li>- vormals: Alfred Risse und Inge Fischer, Universität Kassel und Studienseminar GHRF Eschwege, Peggy Jüngst, Universität Kassel, und als Entwickler der Konzeption Jürgen Franz, Staatliches Schulamt HRWM, ehemals Studienseminar GHRF Eschwege</li></ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
alle Ausbildungsschulen des Studienseminars GHRF Eschwege	Kassel	GHRF Eschwege		

**Zusammenfassung:**

Referendar/innen und Studierende arbeiten fünf Wochen während des 1. oder 2. Hauptsemesters der Referendar/innen im Rahmen der Schulpraktischen Studien der Studierenden unter Verantwortung ihrer gemeinsamen Mentor/innen zusammen. Die Referendar/innen haben sich in das Wahlmodul Mentoring eingewählt, die Studierenden für Schulpraktische Studien im Werra-Meißner-Kreis eingetragen. Das Kooperationspraktikum findet in einem zunehmenden Grad der Institutionalisierung seit 2005/06 am Studienseminar Eschwege statt. Seit 2008/09 wird es als Wahlmodul mit Manfred Schucht als verantwortlichem Modulbeauftragten angeboten. Das Studienseminar hat sich dafür eingesetzt, das Mentoring als Wahlmodul in jedem Semester anzubieten.

**Dokumentation:**

<http://www.schule.aust-de.de/phpmyboard/>

**Inhaltliche Beschreibung:**

- Vorstellung des Wahlmoduls Mentoring (mit Kooperationspraktikum) in der Einführungswoche der neuen LiV durch den Leiter des Studienseminars Wolfgang Aust
- Internetpräsentation des Mentoring durch Modulbeauftragten Manfred Schucht mit Katrin Kaiser zu Beginn jedes Semesters
- Absprachen zwischen Manfred Schucht und Axel Knüppel als Organisator des Kooperationspraktikums innerhalb der Universität, und Organisation eines Vorbereitungstreffens in der Lernwerkstatt des Studienseminars Eschwege in den letzten beiden Wochen vor dem Kooperationspraktikum (Februar bzw. August). Daran nehmen außer Manfred Schucht und dem Seminarleiter Wolfgang Aust die Referendar/innen, ihre Mentor/innen und studentischen Lernpartner sowie Praktikumsbetreuer/innen teil.
- Organisation einer Auswertungssitzung mit den Beteiligten i.S. einer Nachbereitungssitzung (im Monat nach der Beendigung des Kooperationspraktikums, im April bzw. Oktober des Jahres) mit Zertifizierung der Teilnehmer.

Die Grundkonzeption wurde von dem heute als Schulamtsdirektor tätigen ehemaligen Ausbilder Jürgen Franz mit entwickelt und im Grundschulbereich von Katrin Kaiser, später von Elke Lier-Ertmer, umgesetzt. Wolfgang Aust vollendete die Institutionalisierung des Wahlmoduls und beauftragte Manfred Schucht mit der Durchführung des Mentoring.

Im Grundschulbereich beteiligten sich unterschiedliche Pädagogische Mitarbeiter/innen der Universität Kassel, ehe Denise Lieberum 2009 kontinuierlich die Betreuung übernahm. Im Sekundarbereich wird die Praktikumsbetreuung zum größten Teil durch aktive oder ehemalige Mitarbeiter/innen des Studienseminars Eschwege geleistet und so eine Zusammenarbeit gesichert. Langjährig übernahm Alfred Risse die Betreuung, dann Inge Fischer, jetzt Thomas Ritter. Zudem betreut das Kooperationspraktikum Claudia Seiler als Pädagogische Mitarbeiterin und Sven Zuber als Praktikumsbeauftragter.

Es haben bereits die meisten der Ausbildungsschulen teilgenommen, am häufigsten die Grundschulen Witzenhausen, Hundelshausen und Neu-Eichenberg. Im Sekundarbereich Johannisbergschule Witzenhausen, Anne-Frank-Schule und Brüder-Grimm-Schule Eschwege, Freiherr-vom-Stein-Schule in Hessisch Lichtenau, Rhenanusschule in Bad Sooden-Allendorf, Valentin-Traut-Schule in Großalmerode und Adam-von-Trott-Schule in Sontra.

### 3.1.7 Institutionalisierte Kooperationspraktika

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperationspraktikum/ erziehungswissenschaftliche Schulpraktische Studien (SPS I) und Wahlmodul der Studienseminare				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, ZLB, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld und Schulen der Region				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Axel Knüppel, Universität Kassel</li> <li>- Susanne Knoche-Warz, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> <li>- Angela Kessler, Universität Kassel und Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> <li>- Manuela Heinz, Universität Kassel</li> <li>- Gerhard Rabe, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> <li>- Gerhard Vater, Schulleiter der Gesamtschule Geistal, Bad Hersfeld</li> <li>- Wolfgang Leichtfuß, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
Gesamtschule Geistal, Bad Hersfeld Gesamtschule Obersberg, Bad Hersfeld Jakob-Grimm-Schule, Rotenburg	Kassel	GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld		
<b>Zusammenfassung:</b>				
<p>Seit dem Winterdurchgang 2009/10 werden zwischen dem Studienseminar und zwei Praktikumsgruppen der Universität Kassel halbjährlich Kooperationspraktika angeboten. Die Kooperation wird von dem Studienseminar organisiert, indem zu drei Terminen möglichst alle Kooperationspartner, Referendar/innen, Mentor/innen, Studierende, Praktikumsbetreuer/innen und der Organisator der Universität gemeinsam tagen.</p> <p>Das Studienseminar hat ab dem Frühjahr 2010 mit Susanne Knoche-Warz eine Koordinatorin ernannt, die das Kooperationspraktikum organisiert und strukturiert und seitens des Studienseminars die Durchführung begleitet und eventuell evaluiert.</p>				

#### Weitere Informationen:

Institutionalisierte Kooperation mit

1. Vorstellung des Kooperationspraktikums in der Einführungswoche der neuen LiV; Leitung der Sitzung: Gerhard Rabe; Vortrag: Axel Knüppel; Durchführung: August 2009; (05.02.1010; geplant August 2010);
2. Vorbereitungssitzung der beteiligten LiV, Mentoren, Studierenden und Praktikumsbetreuer (05.02.1010; geplant August 2010);
3. Auswertungssitzung der Beteiligten (23.04.2010; geplant Oktober 2010).

Gerhard Rabe hat bisher die Organisation des Kooperationspraktikum seitens der zweiten Phase übernommen, zu Sitzungen in den Räumen des Studienseminars eingeladen und bei den Schulleitungen für das Modell geworben. Mit diesen Aufgaben wird ab Frühjahr 2010 Susanne Knoche-Warz beauftragt. Axel Knüppel stellt den neuen Referendar/innen das Modell vor und stellt nach den Rückmeldungen der Referendar/innen von universitärer Seite die Kooperationsgruppen zusammen. Das Verfahren zur Evaluation wird entwickelt.

Angela Kessler und Manuela Heinz betreuen als Lehrbeauftragte der Universität Kassel die Kooperationspraktika, sind Teilnehmer der Vorbereitungs- und Auswertungstreffen und organisieren die studentische Evaluation.

#### Anzahl der Teilnehmer

A) für das Blockpraktikum Februar/März 2010: fünf Kooperationsgruppen mit fünf LiV bei zwei Praktikumsbetreuer/innen

B) für das Blockpraktikum September 2010: eingetragene Interessenten: sieben Referendar/innen

#### Sonstige Aktivitäten

Wolfgang Leichtfuß (Ausbilder) begleitet das Kooperationspraktikum und nahm an der Jahrestagung des ZLB teil.

Kurt Güttler (Ausbilder) nahm am Mentorentag im September 2009 teil.

### 3.1.8 Kooperationspraktika im Bereich Medien

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperationspraktikum / erziehungswissenschaftliche Schulpraktische Studien (SPS I) sowie das Projekt "MediaZ!" und das Wahlmodul E-Learning oder das Modul SME oder MM des Studienseminars GHRF Kassel				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel und verschiedene Ausbildungsschulen in Stadt und Landkreis Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Axel Knüppel, Universität Kassel</li> <li>- Günter Opitz, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Alexander Kraus, Leiter des Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Geert Platner, Universität Kassel und Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Uwe Reiners, Universität Kassel und Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Manfred Malirsch, Universität Kassel und Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Sven Krugmann, Universität Kassel, Projekt MediaZ!</li> <li>- Ursula Winkenjohann, Universität Kassel und Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Michael Kasten, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
fast alle Ausbildungs- schulen des Studien- seminars GHRF Kassel	Kassel	GHRF Kassel		

**Zusammenfassung:**

Von Beginn an im Jahr 2005 haben sich einzelne Vertreter des Studienseminars individuell um das Zustandekommen von Kooperationspraktika erfolgreich bemüht und nach Formen der systematischen Anbindung gesucht. Für den Sommerdurchgang 2010 wird erstmalig eine Institutionalisierung erprobt, indem das Kooperationspraktikum gekoppelt wird mit Wahlmodulen zum Medienbezug und Videoeinsatz. Das ist in der Universität das Projekt "MediaZ!" und im Studienseminar das Modul SME oder MM ("Schule mit entwickeln" oder "Zum Einsatz von Methoden und Medien") oder das Wahlmodul E-Learning.

**Dokumentation:**

Projekt "MediaZ!": [www.uni-kassel.de/go/medienzertifikat](http://www.uni-kassel.de/go/medienzertifikat)

**Weitere Informationen:**

Geert Platner und Uwe Reiners haben in ihrer doppelten Funktion als Praktikumsbeauftragte der Universität und Ausbilder/innen im Studienseminar das Kooperationspraktikum jahrelang an verschiedenen Ausbildungsschulen im Sekundarbereich aufgebaut. Michael Kasten begleitete als weiterer Praktikumsbetreuer diese Kooperation. Seit 2009/10 hat Manfred Marlich das Modell auf den Grundschulbereich ausgeweitet. Ab Sommer 2010 soll die Möglichkeit des Kooperationspraktikums jeweils den Referendar/innen in der Einführungswoche vorgestellt werden. Um die Zusammenarbeit zu institutionalisieren, haben Günter Opitz und Uwe Reiners für das Studienseminar mit Sven Krugmann, Stefan Bornemann und Axel Knüppel von der Universität nach Möglichkeiten gesucht, die Kooperation mit dem Thema Medien zu verbinden. So könnten auch gemeinsame nachhaltige Projekte mit Medienbezug an den Ausbildungsschulen entstehen, an denen die Referendar/innen innerhalb ihres Pflichtmoduls SME (Schule mit entwickeln) und die Studierenden als Teil ihres viersemestrigen Zertifikaterwerbs "MediaZ!" teilnehmen und für die das gemeinsame fünfwöchige Kooperationspraktikum der Einstieg sein kann.

### 3.1.9 Kooperationspraktika in den fachdidaktischen Schulpraktischen Studien Englisch

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Mentorenschulung und Kooperationspraktika in den fachdidaktischen Schulpraktische Studien (SPS II) Englisch				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar Gym Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jürgen Goworr, Studienseminar Gym Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Claudia Finkbeiner, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
Goethegymnasium Kassel	Kassel	Gym Kassel		

**Zusammenfassung:**

Im Rahmen der fachdidaktischen Schulpraktische Studien Englisch werden die Mentor/innen von LiV, die mit Studierenden für einen Teil des Semesters in einem Kooperationspraktikum zusammenarbeiten, gezielt auf die Mentorenschaft für beide Ausbildungsgruppen (Studierende und LiV) qualifiziert. Es werden diverse Referent/innen hinzugezogen.

### 3.1.10 Kooperationspraktika in den fachdidaktischen Schulpraktischen Studien Grundschule

**Thema/ Arbeitsbereich:** Kooperationspraktika in den fachdidaktischen Schulpraktische Studien für die Grundschule in den Fächern Sachunterricht und Deutsch

**Kooperationspartner:** Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege

**Beteiligte:**

- Dr. Monika Zolg, Universität Kassel
- Tanja Bodenbender, Universität Kassel
- Dr. Margita Pätzold, Universität Kassel
- Wolfgang Aust, Leiter des Studienseminars GHRF Eschwege
- Katrin Kaiser, Studienseminar GHRF Eschwege
- Elke Lier-Ertmer, Studienseminar GHRF Eschwege und Konrektorin Kesperschule Witzenhausen

Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
Grundschulen Witzenhausen Neu-Eichenberg	Kassel	GHRF Eschwege		

In Kooperationspraktika arbeiten die Studierenden der Universität Kassel zusammen mit den LiV und deren Mentor. Gemeinsam planen sie Unterricht, führen ihn durch und evaluieren diesen. Die Grundschule Witzenhausen nahm im Februar 2005 als erste Schule an diesem Projekt teil und führte es mittlerweile in mehreren Durchgängen durch.

An der Grundschule Witzenhausen unterstützen sich Referendar/innen und Studenten/innen auf der Planungs-, Beobachtungs-, Durchführungs- und Reflexionsebene von Unterricht und bilden zusammen mit den Mentoren eine Lernpartnerschaft. Die Studierenden haben die Möglichkeit, Kontakt zu den Ausbilder/innen des Studienseminars zu bekommen und erfahrungsorientierte Einsichten in die Ausbildungsstrukturen und Inhalte der zweiten Phase der Lehrer/innenausbildung zu erhalten. Im Rahmen des Blockpraktikums und der Schulpraktischen Studien erkunden sie die Schule als Ort des Unterrichtens, Betreuens, Erziehens und Beratens und sammeln erste Erfahrungen als Pädagogen.

**Vergleiche dazu:**

Die Unterrichtsergebnisse werden auf der jährlichen Winterwerkstatt des Studienseminars präsentiert. Die Praktikumsberichte der Studierenden stehen in den Lernwerkstätten des Studienseminars und der Universität zur Verfügung.

### 3.1.11 Kooperation der drei Phasen der Lehrerbildung im Fach Religion

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Zusammenarbeit der drei Phasen der Lehrerbildung (Religion)				
<b>Kooperationspartner:</b> Studienseminare GHRF Kassel und Fritzlar, Studienseminar Gym Kassel, Pädagogisch-Theologisches Institut (PTI) Kassel, Universität Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Petra Freudenberger-Lötz, Universität Kassel</li> <li>- Nathaly Brückner, Universität Kassel</li> <li>- Annika Reiß, Universität Kassel</li> <li>- Jutta Fuchs, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Lucia Nozulak, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Jürgen Bonas, Studienseminar Gym Kassel</li> <li>- Renate Dörrie, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Beate Wiegand, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Brigitte Weißenfeldt, PTI Kassel</li> <li>- Reinhard Grenz, PTI Kassel</li> <li>- Frank Bolz, PTI Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Kassel GHRF Fritzlar Gym Kassel		
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Eine intensive Zusammenarbeit zwischen der Universität Kassel, den Studienseminaren GHRF Kassel und Fritzlar sowie dem Studienseminar Gym Kassel und dem Pädagogisch-Theologischen Institut Kassel besteht schon. Die Institutionen planen regelmäßig Studientage für Mentoren/innen, Studierende und Referendar/innen.				
<b>Vergleiche dazu:</b>				
Reader, Internetpräsentation auf der Homepage von Prof. Dr. Freudenberger-Lötz				

#### Weitere Informationen:

Im Rahmen der Kooperation der drei Phasen der Lehrerbildung soll eine Kontinuität zwischen Studium, Vorbereitungsdienst und den ersten Jahren im Schuldienst bzw. der Tätigkeit als Mentor/in ermöglicht werden. Verschiedene aktuelle religionspädagogische Fragestellungen werden herausgegriffen und aus den Perspektiven der einzelnen Phasen beleuchtet. Es entstehen Transparenz und vielfältige Formen der Zusammenarbeit.

### 3.1.12 Mentorenqualifizierung

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Mentorenqualifizierung				
<b>Kooperationspartner:</b> Studienseminar GHRF Kassel, Ausbildungsschulen				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucia Nozulak, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Jutta Fuchs, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Yvonne Gibhardt-Splittgerber, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Karl-Friedrich Dingel, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Matthias Schuchardt, Studienseminar GHRF Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
alle interessierten Mentor/innen der Ausbildungsschulen des Studienseminars GHRF Kassel		GHRF Kassel		
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Die Leitung sowie Ausbilder/innen des Studienseminars bieten regelmäßig und in einer Abfolge von ineinandergreifenden Veranstaltungen eine kontinuierliche Fortbildung für Mentor/innen zur Wahrnehmung deren Aufgaben an.				

#### Weitere Informationen:

Die Mentor/innenqualifizierung des Studienseminars fußt auf Prinzipien eines adressatenorientierten Zugangs und wertschätzenden Austauschs aller Beteiligten. Dieser Ansatz findet seinen Niederschlag in folgenden Ausgestaltungsformen:

- Die Fortbilder/innen setzen an den konkreten Erfahrungen und Bedürfnissen der Mentor/innen an und berücksichtigen diese konsequent bei der Ausgestaltung der gemeinsamen inhaltlichen Arbeit.
- Die Fortbilder/innen vermitteln transparent die Anforderungen und Wünsche von Seiten des Studienseminars und stellen geeignete Instrumente und Arbeitsweisen zum Erreichen der vom Studienseminar auf der Grundlage des Hessischen Lehrerbildungsgesetzes formulierten Ziele bereit.
- Die einzelnen Qualifizierungsveranstaltungen bauen inhaltlich aufeinander auf. Die Teilnehmer/innen werden im Vorfeld umfassend über Ziele und Inhalte der jeweiligen Veranstaltungen informiert und werden so umfassend in den gesamten Prozess einbezogen.
- Die Qualifizierung orientiert sich methodisch u. a. an Kleingruppenarbeit, Fallarbeit und Peer-Lernen.

Das Fortbildungsteam setzt sich zusammen aus Ausbilder/innen des Studienseminars, Schulleiter/innen Kasseler Schulen, Lehrkräften und Mentor/innen an Ausbildungsschulen sowie dem Leiter des Studienseminars. Dabei nehmen alle Personen mehrere Rollen wahr.



### 3.1.13 Kompetenzorientiert unterrichten

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kompetenzorientiert unterrichten				
<b>Kooperationspartner:</b> Studienseminar GHRF Kassel, Staatliches Schulamt Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lucia Nozulak, Studienseminar GHRF Kassel, Religion</li> <li>- Regina Besser, Studienseminar GHRF Kassel, Mathematik</li> <li>- Alexander Kraus, Leiter des Studienseminars GHRF Kassel, Französisch</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
alle Ausbildungsschulen		GHRF Kassel		Kassel
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Ausbilder/innen des Studienseminars unterstützen Fortbilder/innen des Staatlichen Schulamts bei der Entwicklung von Konzepten zum kompetenzorientierten Unterrichten sowie der Implementierung der Bildungsstandards.				

#### Weitere Informationen:

Lehrerteams erarbeiten mit Unterstützung des Kooperationsteams Unterrichtseinheiten auf der Grundlage der aktuell gültigen Kompetenzmodelle in einzelnen Fächern (Mathematik, Neue Fremdsprachen, Deutsch, Naturwissenschaften, PoWi). Nach Abschluss des Projekts werden die Ergebnisse in Form von kompetenzorientierten Unterrichtseinheiten auf den Internetseiten des Staatlichen Schulamts Kassel veröffentlicht.

Sie dienen als Best-Practice-Modelle den Kollegien in den Schulen und den LiV im Studienseminar zur Anschauung und Orientierung beim Planen, Durchführen und Evaluieren eigener Unterrichtseinheiten auf der Grundlage kompetenzorientierter Unterrichtsmodelle.

Insgesamt zielt das Projekt darauf, den Boden für eine konstruktive, sinnstiftende Auseinandersetzung mit den angekündigten Bildungsstandards zu bereiten, indem der den Bildungsstandards inhärente Gedanke der Kompetenzorientierung positiv besetzt in die Schulen getragen und Unterrichtsqualität langfristig weiter entwickelt werden.

### 3.1.14 Ein Schreibblog für Grundschulen

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Ein Schreibblog für Grundschulen				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Kesperschule Witzenhausen, Ernst-Reuter- Schule Eichenberg				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dr. Margita Pätzold, Universität Kassel</li> <li>- Arnold Molter, Studienseminar GHRF Eschwege</li> <li>- Elke Lier-Ertmer, Kesperschule Witzenhausen</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
Kesperschule	Kassel	GHRF Eschwege		

**Zusammenfassung:**

Kooperation zwischen der Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, der Kesperschule Witzenhausen und Ernst-Reuter Schule Neu Eichenberg im Fach Deutsch Grundschule

**Inhaltliche Beschreibung:**

Um Kindern zu helfen, mit neuen Medien umzugehen und ihnen die Möglichkeit zu geben, Texte zu verfassen und Rückmeldungen der eigenen Texte zu bekommen, wurde in Zusammenarbeit mit der Universität Kassel ein Schreibblog entwickelt, indem sich die Kinder, innerhalb eines schulischen Netzwerkes, sicher bewegen und miteinander kommunizieren können. So erhalten die Schüler/innen wichtige Verhaltensregeln für das Arbeiten im Internet, in Foren, Blogs etc., in denen sie sich später, im Privaten, verstärkt aufhalten können. Im Mai 2009 wurde an der Kesperschule Witzenhausen und der Ernst-Reuter-Schule Neu Eichenberg ein Pilotprojekt zum Schreibblog gestartet. Ein weiterer Durchgang fand im Februar 2010 statt. Germanistikstudentinnen der Universität Kassel führten ihre schulpraktischen Studien semesterbegleitend an den Grundschulen durch.

Die Grundsätze und Ziele des Arbeitsschwerpunktes "Lernen mit Lernenden" der Zusammenarbeit sind hier noch einmal zusammengefasst:

- Verzahnung der Instanzen Universität, Studienseminar und Schule
- intensiver Kontakt zu Universität und Studienseminar
- Transfer – Theorie und Praxis, Wissenschaft und Alltag
- pädagogische und fachliche Weiterentwicklung – Professionalisierung
- Studierende, Referendar/innen und Lehrer/innen als Lernteam
- erste Einblicke in das Referendariat und das Schulleben für die Studierenden
- neue Planungs-, Durchführungs- und Reflexionsebenen für LiVs (auch Studierende und Mentoren) schaffen
- Vorstellung der Unterrichtseinheit im Kollegium bzw. Praktikumsmappe mit Materialien für die Schule, Weiterbildung für Lehrer/innen, Modulveranstaltung für LIV

(aus dem Schulprogramm der Kesperschule Witzenhausen)

**Vergleiche dazu:**

Schulisches Netzwerk Schreibblog, Handbuch zum Online-Schreibblog

### 3.1.15 Schulpraktische Studien in der Wirtschaftspädagogik

**Thema/ Arbeitsbereich:** SPS in der Wirtschaftspädagogik

**Kooperationspartner:** Universität Kassel, Studienseminar BS Kassel

**Beteiligte:**

- Heidi Hagelüken, Studienseminar BS Kassel
- Prof. Dr. Jens Klusmeyer, Universität Kassel
- Werner Kühnel, Studienseminar BS Kassel
- Ulrich Neustock, Studienseminar BS Kassel
- Dorit Leimbach, Universität Kassel

Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
mindestens vier berufliche Schulen	Kassel	BS Kassel		
<b>Kurzbeschreibung:</b> Vorbereitung/Begleitung und Nachbereitung der SPS von 24 Studierenden pro Jahr durch Fachleiter/innen. Im Rahmen dieser Schulpraktischen Studien-Gestaltung nehmen die Studierenden gemeinsam mit den LiV an dem Modul "Einführung in Unterricht und Lernprozessbegleitung" (PnEINU, Pflichtmodul nicht bewertet "Einführung Unterricht") teil.				

### 3.1.16 Fachwissenschaftliche Seminare

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Fachwissenschaftliche Seminare				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld				
<b>Beteiligte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> <li>- Ulrike Bruhn, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> <li>- Wolfgang Leichtfuß, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> <li>- Prof. Dr. Norbert Kruse, Universität Kassel</li> <li>- Dr. Margita Pätzold, Universität Kassel</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel	GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld		
<b>Kurzbeschreibung:</b> Gemeinsam verantwortete und durchgeführte Seminare für LiV und Lehrkräfte i.S. von sog. "kooperativen Seminaren", Fächer Deutsch und Mathematik, gemeinsame Prüfungen und Gestaltung weiterer Veranstaltungen, z.B. Theorie-Praxis-Tag				

#### Weitere Informationen:

Das Studienseminar und die Universität Kassel haben die folgenden Seminare zusammen durchgeführt:

- Im Fach Mathematik gab es Anfang 2000 mehrere kooperative Seminare. Verantwortlich waren hierfür die Ausbilderin Ulrike Bruhn und Bernd Wollring.
- In der phasenübergreifende Arbeitsgruppe arbeitet Ulrike Bruhn mit und versucht die Anforderungen der 1. und 2. Phase miteinander zu verknüpfen.
- Wolfgang Leichtfuß nahm in den vergangenen Jahren an ca. 40 Prüfungen in Deutsch für die Erste Staatsprüfung teil, Schwerpunkt Fachdidaktik.
- Wolfgang Leichtfuß nahm am Praxis-Tag der Universität Kassel teil.

### 3.1.17 PhysikClub Kassel

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> PhysikClub Kassel				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar Gym Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klaus-Peter Haupt, Studienseminar Gym Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Rita Wodzinski, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	Gym Kassel		
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Lehramtsstudierende begleiten ein Semester lang ein oder mehrere Projekte im PhysikClub mit Einbeziehung von Theorieelementen.				
<b>Vergleiche dazu:</b>				
<a href="http://www.physikclub.de">www.physikclub.de</a>				

#### Weitere Informationen:

Kooperation mit der Universität Kassel: Studierende besuchen den PhysikClub und werden in die Problematik der Betreuung (Coaching) eingeführt. Sie können bei einigen Projekten ihrer Wahl für längere Zeit mitarbeiten. Sie nehmen an den Konferenzen der Berater und an der pädagogischen Fortbildung der Berater teil.

#### Was ist der PhysikClub?

Seit 2002 können Schüler/innen im "Physikclub" der Kinder- und Jugendakademie Kassel – einem Kooperationsprojekt der Stadt Kassel, des Staatlichen Schulamts Kassel und der Albert-Schweitzer-Schule – eigenständig an physikalischen Projekten arbeiten und lernen. Der Erfolg dieser Arbeit schlägt sich in zahlreichen Auszeichnungen Preisen (Jugend forscht, etc.) nieder und hat zu einer immer stärker wachsenden Zahl an Anfragen von Schüler/innen geführt. Für das Fach Physik gibt es zur Zeit 175 Anmeldungen in über 65 Projektgruppen, die personell und räumlich kaum noch angemessen versorgt werden können. Darüber hinaus besteht eine beständige Nachfrage nach Projekten in Chemie und Biologie. Aus diesem Grund soll die Arbeit im Physikclub in absehbarer Zeit auf die anderen Naturwissenschaften ausgeweitet werden. Dafür wird ein Schülerforschungszentrum Nordhessen (SFN) gebaut, um bessere organisatorische und räumliche Bedingungen zu gewährleisten. Mit der Einrichtung eines SFN könnten zudem Schüler/innen eines größeren Umkreises angesprochen werden.

Die Förderung naturwissenschaftlicher Bildung ist nicht erst seit TIMSS und PISA zu einem Problemfeld in Deutschland geworden. Gerade besonders interessierte und begabte Schüler/innen erfahren in diesem Klima eines gesellschaftlichen Desinteresses zu wenig Unterstützung, um ihre besonderen Begabungen auszuleben. Die Arbeit im PhysikClub und dann im SFN bietet diesen Schüler/innen ein besonders förderliches Umfeld. Durch die hohe fachwissenschaftliche Anforderung im PhysikClub können Hochbegabte so gefordert werden, dass sie Arbeitstechniken erlernen und erfahren, ohne die sie sehr häufig in der weiterführenden Ausbildung, wenn nicht schon in der Schule, scheitern würden.

Der PhysikClub widmet sich einer breiten Erziehungs- und Ausbildungsarbeit, die nicht nur Hochbegabten, sondern einem breiten Spektrum interessierter Schüler/innen zugute kommt. Die Arbeit im PhysikClub ist als ein Zusatzprogramm zur schulischen Ausbildung gedacht, das jedoch nicht ohne Rückwirkung auf die Schulen bleibt. So hat die Arbeit im Physikclub nachweislich zu einer Verbesserung der Ausbildung und der allgemeinen schulischen Situation fast aller Teilnehmer/innen geführt. Schon jetzt zeigt sich, dass die Bedeutung naturwissenschaftlicher Bildung in den beteiligten Schulen zugenommen hat. Beispielsweise haben alle Abiturienten, die im PhysikClub mitgearbeitet haben, naturwissenschaftliche und technische Studienfächer belegt. Dies ist besonders in Zeiten fehlender Fachkräfte aus diesem Bereich ein wichtiger Beitrag zur Zukunftssicherung Deutschlands.

### **Lehrerbildung**

Im PhysikClub können Lehrer/innen in allen Phasen (Studium, Referendariat, Fortbildung) Erfahrungen mit eigenständiger Projektarbeit machen. Dazu werden oft Fortbildungen und Vorträge angeboten sowie Studierenden und Referendar/innen die Möglichkeit gegeben, die Arbeit zu begleiten.

Für die Lehrerbildung sind die Lernprozesse im PhysikClub in verschiedener Hinsicht von Bedeutung. Studierende bzw. Lehrkräfte kommen hier mit Fragen der Begabtenförderung unmittelbar in Kontakt. Sie können alternative Lernformen in der Praxis erleben und beobachten, die auch im Unterricht von Bedeutung sind (kooperatives Lernen, eigenständiges Arbeiten). Die Begleitung von Schülergruppen im Physikclub stellt aber nicht zuletzt auch das eigene Lehrerbild in Frage und bietet Anlass für Reflexionen über das Lernen.

Zurzeit werden zwei Promotionsarbeiten und eine Staatsexamensarbeit im PhysikClub angefertigt.

### **Preise in Wettbewerben**

Der PhysikClub ist zu einem Erfolgsmodell geworden, was sich in zahlreichen Auszeichnungen (seit 2004!) äußert:

- sieben Mal in Folge die beste Arbeit des Regionalwettbewerbs Hessen-Nord bei "Jugend forscht",
- acht Gruppen werden Landessieger Hessen bei Jugend forscht (in den Bereichen "Physik", "Technik", "Geo- und Raumwissenschaften"),
- Auszeichnungen für die schöpferisch wertvollste Arbeit des Landeswettbewerbs 2007 und 2008,
- sechs 2. und drei 3. Platzierungen im Landeswettbewerb (Physik, Technik, Informatik, Astronomie, Chemie, Geophysik) und zahlreiche Sonderpreise auf Landesebene,
- Sonderpreis für je eine herausragende physikalische Arbeit im Bundeswettbewerb "Jugend forscht" 2004 und 2008,
- Bundessieg in Physik 2006 (Bundeswettbewerb Jugend forscht) mit einer Arbeit über "Quantenmechanische Experimente mit einzelnen Photonen" und 2009 mit einer Arbeit über Nanogoldcluster,
- Bundeswettbewerb 2007: 5. Platz (unter 16) im Fachgebiet Technik,
- JuFo Bund 07: Sonderpreis (USA-Aufenthalt) im Fachgebiet Physik sowie 2009: Sonderpreis der Bundesforschungsministerin für eine herausragende Arbeit der neuen Technologien,

- Soemmerring-Preis des physikalischen Vereins Frankfurt 2006 für eine Arbeit aus dem Bereich der Astrophysik,
- Hessischer Schulpreis 2005 des Kultusministeriums,
- Nominierung für den NaT-Working Preis 2006 und 2007 der Robert- Bosch-Stiftung (Top Ten bzw. Top Five aus bundesweit 146 Projekten),
- NaT-Working Preis 2007 (Platz 2),
- MINT Award Preis 2006 für eines unserer Projekte (lautloser Unterwasserroboter), zusammen mit zwei weiteren Nominierungen aus dem PhysikClub,
- MINT Award 2007 für das beste didaktisch-methodische Konzept,
- Klaus-von-Klitzing-Preis 2007,
- Preis der Helmholtzgemeinschaft Deutscher Forschungszentren 2007,
- Georg-Kerschensteiner-Preis 2008 der Deutschen Physikalischen Gesellschaft,
- Nominiert für den Deutschen Innovationspreis 2008.

### **Kooperationen, Schülerforschungszentrum**

Lehrauftrag an der Universität Kassel über eigenständige Projektarbeit mit Schülergruppen. An diesem Seminar teilnehmende Studenten arbeiten ebenfalls als Betreuer mit.

Der Lehrauftrag ist Teil einer umfassenden schriftlich vereinbarten Kooperation zwischen dem PhysikClub und dem Institut für Physik der Universität Kassel.

Die Arbeit des PhysikClubs ist über den Leiter des PhysikClubs in alle Phasen der Lehrerausbildung eingebunden (Universität, Studienseminar, Fortbildung).

Die Rütgers-Stiftung und die Robert-Bosch-Stiftung unterstützen zurzeit den laufenden Betrieb, in der Anfangsphase haben dies die Tschira-Stiftung und die Heraeus-Stiftung übernommen.

Mit dem Institut für Physik besteht ein Kooperationsvertrag, Wissenschaftler unterstützen Projekte mit Rat und Material, Studenten nehmen als Betreuer am PhysikClub teil.

Mit Vertretern der naturwissenschaftlichen Fachbereiche und dem Präsidenten der Universität wird gemeinsam der Aufbau eines Schülerforschungszentrums Nordhessen, in dem der PhysikClub aufgeht, vorbereitet. Es wird ein Institut der Universität Kassel auf dem Gelände der Albert-Schweitzer-Schule, in dem Schüler/innen in allen naturwissenschaftlichen und technischen Fächern eigene Forschungsarbeiten anfertigen?

### **Sponsoren**

Arbeitsmittel und Geräte werden über ein Sach- und Geldsponsoring bereitgestellt, an dem auch große Stiftungen, wie die Robert- Bosch-Stiftung und die Rütgers-Stiftung, beteiligt sind. Aber auch viele Firmen stellen Arbeitsmittel kostenlos zur Verfügung.

### 3.1.18 Science Bridge e. V.

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Science Bridge e. V.				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Universität Gießen				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Wolfgang Nellen, Universität Kassel</li> <li>- Dr. Jörg Klug, Universität Gießen</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel Gießen			
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
<p>In der Ausbildung bietet Science Bridge e. V. Lehramtsstudierenden Praxiserfahrung durch die Leitung von Schulkursen sowie den Erwerb von Schlüsselkompetenzen im Bereich Organisation, Entwicklung von Schulversuchen, Drittmittelwerbung etc. Science Bridge e. V. bringt seine umfangreiche Ausstattung (finanziert durch eigene Mittel und Mittel der Robert-Bosch-Stiftung) sowie Experimentalkonzepte, Skripte und Power-Point-Präsentationen zum Unterricht in die Kooperation ein.</p>				
<b>Vergleiche dazu:</b>				
www.sciencebridge.net				

### 3.1.19 Kooperationsseminare

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperationsseminare				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld, HeLP Regionalstelle Bad Hersfeld bis 2004				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> <li>- Ulrike Bruhn, Ausbilderin Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Eschwege, Bad Hersfeld		
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Gemeinsam verantwortete und durchgeführte Seminare für Referendar/innen und Lehrkräfte				
<b>Weitere Informationen:</b>				
<p>Modellhafte Erprobung eines neuen Aus- und Fortbildungskonzeptes: Universität, Studienseminar und Lehrerfortbildung planen gemeinsam und führen gemeinsam Veranstaltungen durch, die für Referendar/innen Ausbildungs- und für Lehrkräfte an den Schulen Fortbildungsveranstaltungen sind.</p>				

### 3.1.20 Fachmodul Mathematik

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Fachmodul Mathematik				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld				
<b>Beteiligte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nora Haberzettl, Universität Kassel</li> <li>- Ulrike Bruhn, Ausbilderin Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Eschwege, Bad Hersfeld		
<b>Kurzbeschreibung:</b> Gemeinsam geplante und durchgeführte Modulveranstaltung für Referendar/innen.				
<b>Weitere Informationen:</b> Planung und Durchführung einer Ausbildungsveranstaltung innerhalb des Fachmoduls Mathematik am Studienseminar; Thema: Das diagnostische Interview.				

### 3.1.21 Theorie-Praxis-Tag

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Theorie-Praxis-Tag				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld, Schulen				
<b>Beteiligte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Norbert Kruse, Universität Kassel</li> <li>- Wolfgang Leichtfuß, Ausbilder Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
Schulen	Kassel	GHRF Eschwege, Bad Hersfeld		
<b>Kurzbeschreibung:</b> Verknüpfung aller drei Phasen der Lehrerbildung.				
<b>Weitere Informationen:</b> Präsentation und Diskussion von Ergebnissen der Arbeit aus allen drei Phasen der Lehrerbildung.				



### 3.1.22 Grundschulwerkstatt

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Grundschulwerkstatt				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dr. Herbert Hagstedt, Universität Kassel</li> <li>- Wolfgang Leichtfuß, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Eschwege, Bad Hersfeld		
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Kennenlernen und Nutzen der Grundschulwerkstatt.				
<b>Weitere Informationen:</b>				
Durchführung eines Deutschseminars für Referendar/innen in der Grundschulwerkstatt.				

### 3.1.23 Phasenübergreifende Entwicklung von Lernumgebungen im Mathematikunterricht der Grundschule

<b>Thema/Arbeitsbereich:</b> Gemeinsames phasenübergreifendes Entwickeln von Lernumgebungen zum Mathematikunterricht in der Grundschule im Rahmen der Ausbildung für das Grundschullehramt				
<b>Kooperationspartner:</b> Studienseminar GHRF in Kassel; Universität Kassel, FB 10 Mathematik und Naturwissenschaften, Didaktik der Mathematik				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brigitte Spindeler, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Kassel		
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
<p>In einer kombinierten Veranstaltung, die im Rahmen der ersten Phase ein fachdidaktisches Seminar und im Rahmen der zweiten Phase ein Ausbildungsmodul einschließt, werden gemeinsam Lernumgebungen zum Mathematikunterricht in der Grundschule unter konstruktivistischer Perspektive entwickelt, erprobt und ausgewertet. Für LiV, die ihr Erstes Staatsexamen nicht an der Universität Kassel absolviert haben, beinhaltet dies ggf. eine Erstbegegnung mit dem hier üblichen Organisationskonzept von Lernumgebungen. Der Arbeitsschwerpunkt liegt dabei auf dem Design und der Durchführung, für die Studierenden dagegen auf dem Unterstützen beim Design, vornehmlich aber auf dem begleitenden Beobachten, insbesondere dem Beobachten von Schüler/innen unter systematischen Gesichtspunkten. Der gegenseitige Austausch unterstützt sowohl die LiV in der Konzeption ihrer Arbeit als auch die Studierenden beim Anwenden und Ausbau ihrer diagnostischen Kompetenzen.</p>				

**Vergleiche dazu:**

Vorlesungen zur Didaktik der Mathematik für die Grundschule 1 - 3, darin speziell Design von Lernumgebungen, Vorlesung Diagnostik und Fördern, beide im Rahmen der ersten Phase der Lehrerbildung an der Universität Kassel.

### 3.1.24 Weiterbildung von Grundschullehrkräften an Haupt- und Realschulen im Fach Mathematik

<b>Thema/Arbeitsbereich:</b> Weiterbildung von Grundschullehrkräften an Haupt- und Realschulen im Fach Mathematik im Auftrag des Amtes für Lehrerbildung				
<b>Kooperationspartner:</b> AfL, Dez. Weiterbildung; Universität Kassel, FB 10 Mathematik und Naturwissenschaften, Didaktik der Mathematik				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renate Kummetat, AfL Frankfurt</li> <li>- Anemone Lassak, AfL Frankfurt</li> <li>- Birgit Heuser-Kempf, AfL Fuldata</li> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel		Fuldata	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
<p>Der aktuelle Bedarf an Lehrkräften im Fach Mathematik für Haupt- und Realschulen gab Anlass seitens des AfL Lehrgänge zur Weiterbildung von Grundschullehrkräften im Fach Mathematik einzurichten mit dem Ziel die Unterrichtsbefähigung für dieses Fach auf den Bereich der Haupt- und Realschule zu erweitern. Das Format bildeten zweijährige Kurse mit jeweils zwei- bis dreitägigen Präsenzphasen. In diesem Rahmen wurde von Prof. Wollring das Modul zur Geometrie eingebracht und geprüft. Neben der obligatorischen Erweiterung der Inhaltsbereiche wurden dabei auch neuere Ergebnisse zu den Bildungsstandards Mathematik in den angesprochenen Schulformen und neuere Konzepte zum Bereich Diagnostik und Fördern im Fach Mathematik bearbeitet.</p> <p>Ein weiterer Kurs dieses Typs, konzipiert für Quereinsteiger, befindet sich in gemeinsamer Vorbereitung.</p>				

### 3.1.25 Fortbildung von Grundschullehrkräften im Fach Mathematik (SINUS)

<b>Thema/Arbeitsbereich:</b> Fortbildung von Grundschullehrkräften zum Fach Mathematik im Rahmen des Programms SINUS an Grundschulen in Hessen				
<b>Kooperationspartner:</b> AfL, Dez. Fortbildung; Universität Kassel, FB 10 Mathematik und Naturwissenschaften, Didaktik der Mathematik				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Dr. Gerhard Sauer, im Auftrag des Amts für Lehrerbildung</li> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel		Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
<p>Das Land Hessen hat nicht nur im Rahmen des Programms SINUS, sondern auch in dem neu aufgelegten Nachfolgeprogramm zu SINUS eine umfassende Serie von Fortbildungsveranstaltungen für einen Kreis von etwa 40 künftigen Multiplikatoren zum Fach Mathematik aufgelegt. In diesem Rahmen steuert Prof. Wollring verschiedene Module bei, speziell zur Aufgabengeneratoren im Rahmen des operativen Übens, zu Lernumgebungen im Inhaltsbereich Raum und Form und zu interviewbasierten fachdidaktischen Lernstandserhebungen und Diagnoseverfahren.</p>				

### 3.1.26 Weiterbildung von Ausbilder/innen und Ausbildungsbeauftragten im Fach Mathematik

<b>Thema/Arbeitsbereich:</b> Weiterbildung von Ausbilder/innen und Ausbildungsbeauftragten an hessischen Studienseminaren GHRF im Fach Mathematik in Folge des Inkrafttretens des Hessischen Lehrerbildungsgesetzes 2005.				
<b>Kooperationspartner:</b> AfL, Dez. Weiterbildung; Universität Kassel, FB 10 Mathematik und Naturwissenschaften, Didaktik der Mathematik				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renate Kummetat, AfL Frankfurt</li> <li>- Anemone Lassak, AfL Frankfurt</li> <li>- Birgit Heuser-Kempf, AfL Fuldataal</li> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel	It. Ausschreibung und Anmeldung	Fuldataal	

**Kurzbeschreibung:**

Die Neufassung des Hessischen Lehrerbildungsgesetzes 2005 sieht eine fachliche und fachdidaktische Ausbildung für Lehrkräfte an Grundschulen auch für die Schuljahre 5 und 6 vor. Darüber hinaus wurde zeitgleich zu dem Inkrafttreten dieses Gesetzes in der Konzeption der Ausbildungsmodulen an den hessischen Studienseminaren und in der Konzeption der Ausbildung von Grundschullehrkräften in der ersten Phase an der Universität Kassel im Fach Mathematik ein Schwerpunkt im Bereich Diagnostik und Fördern neu konzipiert. Beide Tatbestände gaben Anlass zur Einrichtung und Konzeption von landesweit ausgeschriebenen Weiterbildungskursen für Auszubildende an Studienseminaren GHRF. Ein erster Kurs dieses Typs mit 6 mehrtägigen Präsenzphasen über zwei Jahre hat stattgefunden, ein weiterer befindet sich in Vorbereitung.

### 3.1.27 Uni für Kinder – Mathematisches Ergänzungsangebot für leistungsstarke und hochbegabte Kinder

**Thema/Arbeitsbereich:** Uni für Kinder – Mathematisches Ergänzungsangebot für leistungsstarke und hochbegabte Kinder der Jahrgangsstufen 0, 1 und 2 im Rahmen der Kinder- und Jugendakademie in Kassel in Verbindung mit diagnostischer Ausbildung für Studierende

**Kooperationspartner:** Hessisches Kultusministerium, Staatliches Schulamt Kassel; Universität Kassel, FB 10 Mathematik und Naturwissenschaften, Didaktik der Mathematik

**Beteiligte:**

- Walter Diehl, HKM
- Rita Schmidt-Schales, Staatliches Schulamt Kassel
- Erhard Rupprecht, Staatliches Schulamt Kassel
- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel

Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel HKM			Kassel

**Kurzbeschreibung:**

Im Rahmen der Kinder- und Jugendakademie Kassel, konzipiert in Verantwortung des Staatlichen Schulamts Kassel, werden für verschiedene Jahrgangsstufen und verschiedene Fächer außerschulische Ergänzungsangebote für leistungsstarke und hochbegabte Kinder angeboten. Die Veranstaltung "Uni für Kinder" richtet sich in diesem Rahmen mit einem Angebot zur Mathematik an Kinder aus dem Kindergarten und den ersten beiden Grundschuljahren. In einer Lehrveranstaltung, die für Studierende des Lehramtes an Grundschulen im Fach Mathematik ein fachdidaktisches Seminar mit fachdidaktischen schulpraktischen Studien kombiniert, finden semesterbegleitend 14tägig Arbeitsnachmittage mit den Kindern statt. Neben dem Angebot für Kinder besteht ein spezifischer Nutzen der Veranstaltung darin, dass die Studierenden, die zu zweit jeweils durchgehend für zwei Kinder persönlich verantwortlich sind, im Rahmen einer Nahbegegnung lernen beim Arbeiten mit den Kindern eine Balance zwischen fachdidaktisch orientierter Diagnostik und fachdidaktisch konzipiertem Input zu finden. Materielles Ergebnis sind die an die Kinder verschenkten Arbeitsmate-

rialien zusammen mit ihren Eigenproduktionen und die Konzepte der stetig optimierten ein-  
gesetzten Lernumgebungen, die den Studierenden und dem Hessischen Kultusministerium  
zur Verfügung gestellt werden. Die Veranstaltung findet seit 6 Jahren jeweils im Winterse-  
mester statt und wird im kommenden Wintersemester 2010/2011 erstmalig für besuchende  
Ausbilder/innen aus Studienseminaren geöffnet.

**Vergleiche dazu:**

ZLB-Jahresberichte aus den vergangenen Jahren.

### 3.2 Projektbezogene Kooperationen

#### 3.2.1 Psychosoziale Basiskompetenzen im Lehrerberuf

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Psychosoziale Basiskompetenzen im Lehrerberuf				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminare GHRF Fritzlar, GHRF Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege (in Planung), AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Dorit Bosse, Universität Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Heinrich Dauber, Universität Kassel</li> <li>- Dr. Elke Döring-Seipel, Universität Kassel</li> <li>- Timo Nolle, Universität Kassel</li> <li>- Gisela Dorst, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldata</li> <li>- Anke Meyreiß, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Anneliese van den Höövel, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Kai Kramer-Knell, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Jutta Fuchs, Studienseminar GHRF Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Fritzlar GHRF Kassel	Fuldata	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
<p>Im Mittelpunkt des universitären Studienelements "Psychosoziale Basiskompetenzen" steht das Training basaler Fähigkeiten für den Lehrerberuf. In der Arbeitsgruppe wird derzeit eine Modifikation des Konzepts der "Psychosozialen Basiskompetenzen" für die 2. Ausbildungsphase entwickelt. Eine Ausweitung der Kooperation durch die Mitarbeit des Studienseminars GHRF Eschwege ist geplant.</p>				

**Vergleiche dazu:**

Bosse, Dorit & Dauber, Heinrich (2005): Psychosoziale Basiskompetenzen für den Lehrerberuf. In: Heinrich Dauber & Dietfrid Krause-Vilmar (Hrsg.): Schulpraktikum vorbereiten. Pädagogische Perspektiven für die Lehrerbildung. Bad Heilbrunn: Klinkhardt, 2. Auflage, S. 55-82.

Dauber, Heinrich (2008): Psychosoziale Grundkompetenzen im Lehrerberuf. In: SEMINAR – Lehrerbildung und Schule 2/2008. BAK – Vierteljahreszeitschrift 14. Jahrgang 2008, S. 41-55.

**Weitere Informationen:**

Entstehungszusammenhang: "Die Arbeitsgruppe 'Eignung für den Lehrerberuf' am ZLB entstand im Sommersemester 2004/2005 als Nachfolgeprojekt der Gruppe 'Psychosoziale Belastungen im Lehramt'. Aus den Ergebnissen einer 2003 durchgeführten Befragung von aus Krankheitsgründen frühpensionierten Lehrer/innen (Dauber/Vollstädt 2004) hatte sich die Frage ergeben, was schon in der ersten Phase der Lehrerbildung getan werden könne, um solche Studierenden frühzeitig zu beraten, die nicht über die für den Lehrerberuf grundlegenden sozialen und personalen Kompetenzen verfügen." (ZLB, 2008, S. 2)

Das Studienelement "**Psychosoziale Basiskompetenzen für den Lehrerberuf**" ist seit dem Wintersemester 2008/2009 für alle Studierenden der Lehramtsstudiengänge der Universität Kassel als Teil des Einführungsmoduls 1 des Kernstudiums verpflichtend. Das Training besteht aus einem Kompaktseminar (1 ½ Tage) und wird in Kleingruppen (max. 12 Personen) und zwei Teamern organisiert.

Der folgende Ablauf hat sich etabliert:

Vor Beginn des Seminars schreiben die Studierenden eine Lernbiographie, in der sie ihre motivationalen Aspekte zur Begründung der Studienwahl und ihre eigenen Lernmuster und Lernerfahrungen darstellen.

Im Kompaktseminar durchlaufen die Studierenden verschiedene Handlungssituationen, in denen für den Lehrerberuf essentielle psychosoziale Kompetenzen erprobt werden. Die Teamer übernehmen die Rolle der Impulsgeber und Beobachter. Am Ende des Seminars erhalten die Studierenden in einem Perspektivgespräch ein Feedback von den Teamern.

Ziele dieses Studienelements sind:

- Den Studierenden werden grundlegende Kommunikations- und Interaktionskompetenzen, Formen der Beziehungsgestaltung und pädagogische Grundhaltungen vermittelt,
- Studierende mit problematischen Eingangsvoraussetzungen sollen möglichst zu Beginn des Lehramtsstudiums identifiziert werden,
- diese Studierenden sollen während ihrer weiteren Studienzzeit beraten, begleitet und unterstützt werden.

### 3.2.2 Werbung für den Lehrerberuf

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Werbung für den Lehrerberuf				
<b>Kooperationspartner:</b> AfL, Universität Kassel, Studienseminare BS, GHRF und Gym in Kassel				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Dorit Bosse, Universität Kassel</li> <li>- Wolfgang Ernst, AfL Kassel</li> <li>- Heidi Hagelüken, Studienseminar BS Kassel</li> <li>- Reinhard Kutzer, Studienseminar BS Kassel</li> <li>- Alexander Kraus, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Jürgen Pohl, Studienseminar Gym Kassel</li> <li>- Ekkehard Nozulak, Friedrich-List-Schule Kassel</li> <li>- Helmut Dörr, Georg-Christoph-Lichtenberg-Schule Kassel</li> <li>- Rita Schmidt-Schales, Wilhelm-Filchner-Schule, Wolfhagen</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
Friedrich-List-Schule Georg-Christoph- Lichtenberg-Schule Wilhelm-Filchner- Schule, Wolfhagen	Kassel	BS Kassel GHRF Kassel Gym Kassel	Abt. I	
<b>Zusammenfassung:</b>				
<p>Ziel des Projekts ist die Entwicklung, Erprobung und Evaluation eines Konzeptes zur Werbung "geeigneter" Interessent/innen für den Lehrerberuf.</p> <p>Im Rahmen der schulischen Berufsorientierung sollen insbesondere Oberstufenschüler/innen angesprochen, diese auf die vielfältigen Aufgaben- und Tätigkeitsbereiche des Lehrerberufs aufmerksam gemacht und Interesse für den Beruf geweckt werden. Ausgangspunkt ist der Bedarf in einigen Lehramtsbereichen und Unterrichtsfächern, andererseits soll damit aber auch auf längere Sicht ein kontinuierliches Angebot an geeigneten und qualifizierten Nachwuchskräften gewährleistet werden.</p> <p>Aus diesem Grund ist es erforderlich, neben Informationen zu Berufsperspektiven und Ausbildungswegen schon vor der Berufswahlentscheidung den Aspekt der Eignung anzusprechen. Den Interessent/innen soll Vielfältigkeit der Aufgaben- und Tätigkeitsbereiche des Lehrerberufs aufgezeigt und der Berufsalltag mit seinen Anforderungen nachvollziehbar gemacht werden. Auf dieser Basis kann ein realistisches Bild des Lehrerberufs vermittelt, ein Perspektivwechsel angebahnt sowie eine erste Auseinandersetzung mit den eigenen persönlichen Voraussetzungen im Hinblick auf die Anforderungen des Lehrerberufs initiiert werden.</p> <p>Umsetzung in zwei Schritten:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Informationsveranstaltungen für interessierte Schüler/innen</li> <li>2. Schnuppertag an der Universität und/oder Schulen</li> </ol>				

### 3.3 Systembezogene Zusammenarbeit: Kooperationsrat

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Kooperationsrat				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, ZLB, Studienseminare, AfL, Schulen der Stadt und Region Kassel, Staatliche Schulämter der Region				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prof. Dr. Dorit Bosse, Universität Kassel</li> <li>- Axel Knüppel, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
Schulen der Stadt und des Landkreises Kassel	Kassel	GHRF Kassel Gym Kassel GHRF Fritzlar GHRF Eschwege Hauptstelle GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld BS Kassel mit der Außenstelle Fulda	Kassel Fuldata	Staatliches Schulamt für den Landkreis und die Stadt Kassel  Staatliches Schulamt für den Landkreis HRWM
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Der Kooperationsrat ist ein Beratungsgremium, das sich aus Mitgliedern aller drei Phasen der Lehrerbildung sowie aus Vertreter/innen einzelner Schulen zusammensetzt.				
<b>Vergleiche dazu:</b>				
ZLB-Jahresberichte 2006, 2007, 2008				

#### Weitere Informationen:

Im Jahr 1976 wurde der Kooperationsrat, damals unter dem Namen "Gesprächskreis Studienseminare-Hochschule", gegründet. Das zentrale Anliegen dieses informellen Gremiums ist es, aktuelle Aufgaben und Probleme der Lehrerbildung aus den unterschiedlichen Perspektiven der drei an der Lehrerbildung beteiligten Phasen zu diskutieren. Der ständige Austauschprozess ist Grundlage für weitreichende Kooperationsbezüge und schafft die Basis zur Anbahnung konkreter Kooperationsprojekte. Der Kooperationsrat tagt vier- bis fünfmal pro Jahr.



### 3.4 Politikberatung

#### 3.4.1 Erarbeitung von Optimierungsstrategien bei der Einführung von Bachelor-/ Masterstudiengängen und der Modularisierung des Vorbereitungsdienstes

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Erarbeitung von Optimierungsstrategien bei der Einführung von Bachelor-/ Masterstudiengängen und der Modularisierung des Vorbereitungsdienstes in der Ausbildung von Lehrer/innen am Beispiel der Regionen Nordhessen in Deutschland und Lorraine in Frankreich.				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar Gym Kassel, Staatliches Schulamt Kassel, Kultusministerkonferenz, IUFM, Universität Nancy/Metz				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dirk Philipp, Studienseminar Gym Kassel und Georg-Christoph-Lichtenberg-Schule Kassel</li> <li>- Paul Leuck, Studienseminar Gym Kassel</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
Georg-Christoph-Lichtenberg-Schule Kassel Französische Schule (ist noch nicht gefunden)	Kassel Nancy/Metz	Gym Kassel		Kassel
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Im Rahmen des Austauschprogramms im Fach Französisch zwischen dem Studienseminar und dem IUFM Nancy/Metz möchte man Optimierungsstrategien für die Bachelor-/ und Masterstudiengänge erarbeiten.				
<b>Vergleiche dazu:</b>				
Projektskizze Comenius-Regio: Nordhessen/Lorraine				

#### Weitere Informationen:

Im Rahmen des Austauschprogramms im Fach Französisch zwischen dem Studienseminar und dem IUFM Nancy/Metz möchte man Optimierungsstrategien für die Bachelor-/Masterstudiengänge erarbeiten. "Damit kann es gelingen, die gegenseitigen Systemkenntnisse zu vertiefen und das Verständnis darüber zu befördern, um damit die damit verbundenen Probleme bewältigen zu können. Dies ist vor allem auch im Interesse der Studierenden und Referendar/innen beider Länder und Regionen." (Philipp & Leuck, 2009)

Das Projekt wird in Deutschland vom Studienseminar, der Universität Kassel, dem Staatlichen Schulamt Kassel und dem Georg-Christoph-Lichtenberg-Schule geleitet. Die IUFM, die Universität Nancy/Metz, die Académie Nancy/Metz und eine Schule werden in Frankreich an dem Projekt beteiligt sein.

### 3.4.2 Lehrerbildungsforen

Im Folgenden werden die Lehrerbildungsforen der Fächer Physik, Sachunterricht, Neue Fremdsprachen, Grundschule, Musisch-ästhetische Bildung, Mathematik und Arbeitslehre erläutert.

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Lehrerbildungsforum Physik				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar Gym Fulda, Studienseminar GHRF Fulda, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Prof. Dr. Rita Wodzinski, Universität Kassel</li> <li>- Klaus Elster, Studienseminar Gym Fulda</li> <li>- Hans Joachim Rill, Studienseminar GHRF Fulda</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel	Gym Fulda GHRF Fulda	Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Lehrerfortbildungsforen werden einmal jährlich für die Ausbilder/innen des jeweiligen Fachs gestaltet. Sie finden in Kooperation mit Vertretern der 1. Phase der Lehrerbildung statt, um die Weiterentwicklung des Fachs und der Fachdidaktik sowie die Anschlussfähigkeit der Module zu erörtern.				

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Lehrerbildungsforum Sachunterricht				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld, Studienseminar GHRF Wiesbaden, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Dr. Malgorzata Sobecki, Universität Kassel</li> <li>- Dr. Monika Zolg, Universität Kassel</li> <li>- Anette Deußler, Studienseminar GHRF Wiesbaden</li> <li>- Silke Schmidt, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel	GHRF Wiesbaden GHRF Eschwege, Bad Hersfeld	Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Lehrerfortbildungsforen finden einmal jährlich in Kooperation mit Vertretern der 1. Phase der Lehrerbildung für die Ausbilder/innen des jeweiligen Fachs statt, um die Weiterentwicklung des Fachs und der Fachdidaktik sowie die Anschlussfähigkeit der Module zu erörtern.				

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Lehrerbildungsforum Neue Fremdsprachen				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar Gym Kassel, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Prof. Dr. Claudia Finkbeiner, Universität Kassel</li> <li>- Jürgen Goworr, Studienseminar Gym Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	Gym Kassel	Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Lehrerfortbildungsforen finden einmal jährlich in Kooperation mit Vertretern der 1. Phase der Lehrerbildung für die Ausbilder/innen des jeweiligen Fachs statt, um die Weiterentwicklung des Fachs und der Fachdidaktik sowie die Anschlussfähigkeit der Module zu erörtern.				

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Lehrerbildungsforum Grundschule				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Heppenheim, Studienseminar GHRF Frankfurt, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> <li>- Ute Beisenherz, Studienseminar GHRF Heppenheim</li> <li>- Dietlind Dietrich, Studienseminar GHRF Frankfurt</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Heppenheim GHRF Frankfurt	Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Lehrerfortbildungsforen finden einmal jährlich in Kooperation mit Vertretern der 1. Phase der Lehrerbildung für die Ausbilder/innen des jeweiligen Fachs statt, um die Weiterentwicklung des Fachs und der Fachdidaktik sowie die Anschlussfähigkeit der Module zu erörtern.				

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Lehrerbildungsforum Musisch-ästhetische Bildung				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Rüsselsheim, Studienseminar GHRF Heppenheim, Studienseminar GHRF Offenbach, Studienseminar GHRF Frankfurt, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Prof. Dr. Andreas Brenne, Universität Kassel</li> <li>- Ute Beisenherz, Studienseminar GHRF Heppenheim</li> <li>- Eva Möller-Westman, Studienseminar GHRF Frankfurt</li> </ul>				

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Georg Alfter, Studienseminar GHRF Rüsselsheim</li> <li>- Andrea Hansen-Wille, Studienseminar GHRF Offenbach</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel	GHRF Heppenheim GHRF Frankfurt GHRF Offenbach GHRF Rüsselsheim	Fuldataal	
<p><b>Kurzbeschreibung:</b></p> <p>Lehrerfortbildungsforen finden einmal jährlich in Kooperation mit Vertretern der 1. Phase der Lehrerbildung für die Ausbilder/innen des jeweiligen Fachs statt, um die Weiterentwicklung des Fachs und der Fachdidaktik sowie die Anschlussfähigkeit der Module zu erörtern.</p> <p>Das Besondere dieses Forum war die Verabredung einer Qualifizierungsmaßnahme für Ausbilder/innen, die sich an den Modulen der 1. Phase orientiert und damit die phasenverbindende Lehrerbildung auf der Ebene der Studierenden, der LiV und der Ausbilderkollegien sichert.</p>				

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Lehrerbildungsforum Mathematik				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel, Studienseminar BS Kassel, Studienseminar GHRF Fritzlar, Studienseminar Gym Oberursel, AfL				
<p><b>Beteiligte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Dr. Dominik Leiß, Universität Kassel</li> <li>- Christina Drüke-Noe, Universität Kassel</li> <li>- Regina Besser, Studienseminar GHRF Kassel</li> <li>- Eckhard Pflüger, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Karl-Friedrich Gründer, Studienseminar BS Kassel</li> <li>- Dr. Henrik Kratz, Studienseminar Gym Oberursel</li> </ul>				
Ausbildungsschule(n)	Universität	Studienseminar	Amt für Lehrerbildung	Schulamt
	Kassel	GHRF Kassel BS Kassel GHRF Fritzlar Gym Oberursel	Fuldataal	
<p><b>Kurzbeschreibung:</b></p> <p>Lehrerfortbildungsforen finden einmal jährlich in Kooperation mit Vertretern der 1. Phase der Lehrerbildung für die Ausbilder/innen des jeweiligen Fachs statt, um die Weiterentwicklung des Fachs und der Fachdidaktik sowie die Anschlussfähigkeit der Module zu erörtern.</p>				

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Lehrerbildungsforum Arbeitslehre				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Frankfurt, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Dr. Rüdiger Schnause, Universität Kassel</li> <li>- Dr. Ingrid Tiefenbach, Studienseminar GHRF Frankfurt</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Frankfurt	Fuldataal	
<b>Zusammenfassung:</b>				
Lehrerfortbildungsforen finden einmal jährlich in Kooperation mit Vertretern der 1. Phase der Lehrerbildung für die Ausbilder/innen des jeweiligen Fachs statt, um die Weiterentwicklung des Fachs und der Fachdidaktik sowie die Anschlussfähigkeit der Module zu erörtern.				

### 3.4.3 Fachtagungen

Im Folgenden werden die Fachtagungen erläutert, die in den letzten Jahren für Hessen als auch für Expert/innen der Lehrerbildung aus dem Bundesgebiet durchgeführt wurden.

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Fachtagung "Sommerakademie":				
2008: Psychosoziale Kompetenzen aufbauen und entwickeln				
2009: Auf die Lehrkraft kommt es an... Die Entwicklung des professionellen Selbst in der Lehrerbildung				
2010: Neue Lernkulturen in der Lehrerbildung: Achtsame Erfahrungen und biografische Reflexionen in kollegialen Netzwerken				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, Studienseminar GHRF Frankfurt, Studienseminar BS Gießen, Studienseminar GHRF Fritzlar, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Prof. Dr. Heinrich Dauber, Universität Kassel</li> <li>- Monika Glück-Arndt, Studienseminar GHRF Frankfurt</li> <li>- Franz Josef Hunecke, Studienseminar BS Gießen</li> <li>- Kai Kramer-Knell, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- Anke Meyreiß, Studienseminar GHRF Fritzlar</li> <li>- weitere Expert/innen</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Frankfurt BS Gießen GHRF Fritzlar	Fuldataal	

**Weitere Informationen:**

Die Sommerakademie bietet unter dem Schwerpunktthema "Aufbau und Erweiterung psychosozialer Kompetenzen" jedes Jahr ein differenziertes Angebot für alle an der Lehrerbildung beteiligten Gruppen: Studierende, LiV, Mentor/innen, Ausbildungsbeauftragte, Ausbilder/innen und Pädagogische Mitarbeiter/innen der hessischen Universitäten sowie des AfL. Ziel ist die gemeinsame Entwicklung von Beratungskompetenzen, Haltungen und der Aufbau von Methoden, die gut für die persönliche Prävention sind (verbesserte Selbststeuerung, gesundheitsfördernder Umgang mit Belastungssituationen im Schulalltag, Burnout-Prophylaxe).

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> 7. Expertentagung Lehrerbildung 2008: Kompetenzorientierung und Lehrerbildung – passen die Konzepte?				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, AfL				
<b>Beteiligte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Margit Meissner, AfL Frankfurt, Studienseminar GHRF Offenbach</li> <li>- Prof. Dr. Heinrich Dauber, Universität Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Dorit Bosse, Universität Kassel</li> <li>- Dr. Elke Döring-Seipel, Universität Kassel</li> <li>- und weitere Expert/innen aus dem Bundesgebiet</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	GHRF Offenbach	Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b> Bundesweite Fachtagung für Studienseminare, Zentren für Lehrerbildung und Kultusbehörden zu Schwerpunktthemen der Lehrerbildung				
<b>Weitere Informationen:</b> Das KMK-Gutachten "Perspektiven der Lehrerbildung", 2000 von Prof. Dr. Ewald Terhart u.a. war Anlass zur Einrichtung einer jährlich stattfindenden "Expertentagung Lehrerbildung", die von Landesinstituten und dem BAK /Bundesarbeitskreis der Seminar- und Fachleiter/innen e.V. geplant und durchgeführt wird. Die 1. Tagung fand 2001 in der RWS statt, in Kooperation mit der Universität Kassel, u.a. Prof. Dr. Werner Blum, Prof. Dr. Frauke Stübig, Prof. Dr. Rudolf Messner. Die 7. Tagung fand 2008 mit Unterstützung durch Prof. Dr. Dorit Bosse, Prof. Dr. Heinrich Dauber, Dr. Elke Döring-Seipel statt.				
<b>Weitere Tagungstermine:</b> 2009: Bremen, 2010: Potsdam, 2011: Kiel – jeweils mit Angeboten aus Hessen				

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> 2. Fachtagung für die Seminarleitungen: Zukunftskonferenz – Studienseminare als regionale Kompetenzzentren für Lehrerbildung				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, AfL				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Helga Kennerknecht, AfL Frankfurt</li> <li>- Prof. Dr. Olaf-Axel Burow, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel		Frankfurt Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Die Strukturen und Aufgaben der Studienseminare als regionale Kompetenzzentren mit Aufgaben der Aus-, Fort- und Weiterbildung wurden mit dieser Konferenz gemeinsam entwickelt.				

**Weitere Informationen:**

Fachtagungen für die Leitungsebene der Studienseminare werden jährlich durchgeführt Sie greifen Themen auf, die im Kontext der veränderten Lehrerbildung relevant sind, z.B. 2009: Bildungsstandards, 2010 Umgang mit Heterogenität.

Je nach Themenausrichtung werden Expert/innen aus anderen Bildungseinrichtungen einbezogen.

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> 1. Fortbildungstag für hessische Studienseminare: "Die neue Lehrerbildung: Begabtenförderung von Anfang an"				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, AfL, Studienseminar GHRF Friedberg GHRF, Studienseminar Gym Gießen, Studienseminar GHRF Frankfurt				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Josef Kaiser, Studienseminar Gym Gießen</li> <li>- Martina Knipp, Studienseminar GHRF Friedberg</li> <li>- Wolfgang Rupp, AfL Frankfurt</li> <li>- Bianca Tschauder, Studienseminar GHRF Frankfurt</li> <li>- Prof. Dr. Bernd Wollring, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	Gym Gießen GHRF Frankfurt GHRF Friedberg	Frankfurt Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
Fortbildungstage für Studienseminare (LiV, Mentor/innen, Ausbilder/innen) und Ausbildungsschulen zu ausgewählten Themen, hier: Ergebnisse des Projekts "Hochbegabt in Hessen"				

**Weitere Informationen:**

Fortbildungstage stellen der Region und den anderen hessischen Studienseminaren jeweils besondere Entwicklungen vor.

2009 geschah dies in Kooperation mit dem Studienseminar GHRF Friedberg, das als Kompetenzzentrum für "Hochbegabtenförderung" auch Sitz des Projekts "Hochbegabt in Hessen" hatte. Am Projekt beteiligt waren ebenfalls die Studienseminar GHRF Frankfurt und das Studienseminar Gym Gießen. Sie erarbeiteten in Kooperation mit der Karg-Stiftung und dem HKM Module für den Vorbereitungsdienst.

Die projektverantwortlichen Ausbilder/innen entwickelten und erprobten diese Module im Vorbereitungsdienst als auch in der Fortbildung von Lehrkräften.

Begabtenförderung von Anfang an, Individualisierung des Lernens, veränderte Rolle der Lehrenden, empirische Forschungsergebnisse zur Begabtenförderung und Gestaltung von Lernumgebungen- Dies Informationen wurden an diesem Tag in verschiedenen Workshops präsentiert und unterstützen die Neuausrichtung der Module.

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Fachtagung "Lehren und Lernen für die Zukunft: Globalisierung und Bildung – Annäherung an komplexe Aufgaben"				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, AfL, Förderverein Reinhardswaldschule e.V.				
<b>Beteiligte:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marianne Huttel, AfL Fuldataal</li> <li>- Helga Kennerknecht, AfL Frankfurt</li> <li>- Annegret Werderich, Förderverein Reinhardswaldschule e.V. RWS und Bürgermeisterin Fuldataal</li> <li>- Dr. Elke Döring-Seipel, Universität Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Jens Klusmeyer, Universität Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Rudolf Messner, Universität Kassel</li> <li>- Prof. Dr. Bernd Overwien, Universität Kassel</li> </ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel		Frankfurt Fuldataal	
<b>Kurzbeschreibung:</b>				
<p>Der Förderverein RWS hat u.a. das Ziel, gemeinsam mit anderen Bildungseinrichtungen wichtige bildungspolitische Themen aufzugreifen und einer breiten Fachöffentlichkeit zum Diskurs anzubieten.</p> <p>2009 fand erstmals eine Fachtagung statt, die Folgetagung wird 2010 zum Thema "Globales Lernen – Orientierungsrahmen für den Lernbereich Globale Entwicklung" stattfinden, wieder in Kooperation mit der Universität (Prof. Dr. Bernd Overwien).</p>				
<b>Vergleiche dazu:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- in der Zeitschrift des AfL: Bildung bewegt Ausgabe 03-2009</li> <li>- <a href="http://www.afl.hessen.de/irj/AfL_Internet?uid=0a8600cd-8b8f-da11-53a1-6e91921321b2">http://www.afl.hessen.de/irj/AfL_Internet?uid=0a8600cd-8b8f-da11-53a1-6e91921321b2</a></li> </ul>				
<b>Weitere Informationen:</b>				
in der Zeitschrift des AfL: Bildung bewegt Ausgabe 03-2009				



## **Lehren und Lernen für die Zukunft**

### ***Globalisierung und Bildung – Annäherung an komplexe Aufgaben***

"Nicht für die Schule, sondern für das Leben lernen wir", forderte der römische Philosoph Seneca bereits vor 2000 Jahren. Die Aussage hat nichts von ihrer Gültigkeit verloren. Daraus lässt sich ableiten, dass Schule und Bildung mit den Veränderungen im Alltag der Menschen Schritt halten müssen. Dieser Einsicht folgend lud der Förderverein der Reinhardtschule Anfang Juni zu einer Tagung ins nordhessische Fulda ein. "Lehren und Lernen für die Zukunft – Globalisierung und Bildung – Annäherungen an komplexe Aufgaben", lautete der Veranstaltungstitel.

"Einen inhaltlichen Impuls dazu erhielten wir durch Ludwig Georg Braun, dem Ehrenpräsidenten des DIHK", erklärte Marianne Huttel, Mitglied der Arbeitsgruppe zur Vorbereitung der Tagung. "Braun forderte vor einiger Zeit, dass sich Lehrkräfte stärker mit den Problemen des Arbeitens, Wirtschaftens und Lernens unter den Bedingungen der Globalisierung und den damit verbundenen Wertefragen auseinander setzen sollten." Davon ausgehend wurde das Tagungskonzept entwickelt, das den ökonomischen Aspekt zwar aufgreift, jedoch mit pädagogischen und allgemein gesellschaftspolitischen Fragestellungen verbindet. Das Ganze mündete schließlich in einer dreitägigen Veranstaltung, in der nahezu 120 Teilnehmende aus Lehrerbildung, Politik, Wirtschaft, Kirche und Verbände intensiv über ihre jeweiligen Erfahrungen, Fragen und Sichtweisen diskutierten.

Die heutigen Schüler/innen werden in einer Welt leben und arbeiten, die sich angesichts der weltweiten Verflechtungen immer tiefgreifender wandelt. Was bedeutet es, die junge Generation auf diese globalisierte Welt vorzubereiten? Sind die Lehrer/innen der allgemeinbildenden Schulen hinreichend mit diesen Entwicklungen vertraut? Konnten sich die Lehrkräfte mit den Veränderungen angemessen auseinandersetzen, die sich in Alltag und Beruf vollziehen und mit den Herausforderungen, die daraus für Bildung und Werterziehung erwachsen? Was ist in der Lehrerbildung konkret zu tun?

Prof. Dr. Rudolf Messner ging in seinem Referat davon aus, dass der Kern der Humboldt'schen Bildungsidee nach wie vor gültig sei. Nur in der produktiven Auseinandersetzung mit der Wirklichkeit könnten junge Menschen zu verantwortlich handelnden Individuen werden. Die Wirklichkeit von Wirtschaft, Arbeit und Technik dürfe aber angesichts ihres dramatischen Wandels nicht aus den allgemeinbildenden Inhalten der Schule ausgeschlossen werden. Eine Schlüsselrolle bei der Weiterentwicklung einer auf erfolgreiche Zukunftsbewältigung zielenden Lehrerprofessionalität nehme dabei die Lehrerfortbildung ein.

Lehrerfortbildung als "Lifelong Learning" verstanden, unterstützt nach seiner Ansicht die Lehrkräfte darin, unmittelbar und kontinuierlich jene veränderten oder neuen Qualifikationen zu erwerben, die sie für ihre Vermittlungsaufgabe benötigen. Zudem wirke sie auf den schulischen Vermittlungsprozess am direktesten ein, ist sich Messner sicher, weil sie sich an alle im Beruf tätigen Lehrer/innen wendet. Demgegenüber würden Maßnahmen über die Lehrerausbildung, so unerlässlich sie seien, erst nach Jahren wirksam.

Auch Staatssekretär Heinz-Wilhelm Brockmann erklärte in der einleitenden Podiumsdiskussion, dass sich die Lehrerbildung weiter entwickeln müsse. Mit der Globalisierung und durch internationale Schulvergleichsstudien wurde deutlich, dass die zum Teil überregulierte deutsche Schule neue Wege gehen müsse. Schule als lebendiger Organismus brauche mehr Eigenständigkeit. Internationale Vergleiche könnten daher als interessante, intellektuelle und für das Schulsystem wirksame Herausforderung aufgefasst werden. "Lassen Sie uns daraus Schlüsse ziehen und uns darauf verständigen, was wir gemeinsam umsetzen wollen", erklärte der Vertreter des Hessischen Kultusministeriums.

Marianne Demmer plädierte aus Sicht der GEW dafür, bei den laufenden Reformen die konkrete Situation der einzelnen Schule in den Mittelpunkt zu stellen. Wenn es nicht gelinge, angemessene Ressourcen für Fortbildung und Unterstützung bereit zu stellen, dann werde auch diese Runde versuchter Schulreform scheitern.

Auf dem Podium, das von Ilka Müller-Jastrzembowski moderiert wurde, diskutierten mit Staatssekretär Brockmann neben Marianne Demmer, der stellvertretenden Bundesvorsitzenden der GEW, Bischof Martin Hein von der Evangelischen Landeskirche Kurhessen-Waldeck sowie Dr. Jörg Friedrich von der hessischen Landesarbeitsgemeinschaft Schule Wirtschaft. Aus ihrer jeweiligen Sicht beschrieben sie Auswirkungen der Globalisierung und diskutierten gemeinsam mit den Veranstaltungsteilnehmenden notwendige Bildungsanstrengungen in Schule und Lehrerbildung. Die Spannweite der Vorschläge und angesprochenen Themen reichte von der Einführung islamischen Religionsunterrichts, über eine Intensivierung des Fremdsprachenunterrichts, vor allem in Englisch als internationaler Verkehrssprache, bis zur stärkeren Einbeziehung ökonomischer, klima- und energietechnischer Fragestellungen und der durch sie aufgeworfenen sozialen und ethischen Folgeprobleme.

Prof. Dr. Gerhard Kruijff von der Universität Mainz betonte in seinem Vortrag "Menschenrecht auf Bildung in der globalen Konkurrenzgesellschaft", dass jedes Kind ein Recht auf Bildung habe, unabhängig vom Sozialstatus der Eltern. Gerade aber dieses Grundrecht auf Bildung werde in Deutschland zu wenig eingelöst.

Von einer sprachwissenschaftlichen Perspektive aus forderte Prof. Dr. Konrad Schröder von der Universität Augsburg, Englisch als Arbeitssprache und nicht mehr als Fremdsprache aufzufassen. PISA und Bologna hätten zu einer Verlinkung zwischen Lehrerbildung und Globalisierung beigetragen, betonte Prof. Dr. Josef Keuffer von der Universität Bielefeld und votierte für eine Internationalisierung der Debatte. Aus psychologischer Sicht ging Dr. Elke Döring-Seipel der Frage nach, welche Kompetenzen Lehrkräfte in einer "globalisierten" Schule benötigten, welche Haltungen und personalen Ressourcen.

Die Teilnehmenden vertieften die Diskussion in thematischen Arbeitsforen. Sie gingen dabei auf praktische Konsequenzen für den Unterricht einzelner Fächer ein, sprachen Möglichkeiten der Schulentwicklung an, stellten Verbindungen zu den drei Phasen der Lehrerbildung her oder verwiesen auf die veränderten beruflichen Kompetenzmodelle in den Unternehmen als Herausforderung an Schule und Lehrerausbildung.

Die Veranstalter, der Förderverein Reinhardswaldschule und das AfL erhoffen sich eine Fortführung der Auseinandersetzung mit dem Thema.

Weitere Informationen zur Tagung gibt es auf der Homepage des AfL: [www.afl.hessen.de](http://www.afl.hessen.de):

### Prinzip der Tagung

Die Tagung eröffnete Entscheidungsträgern verschiedener gesellschaftlicher Gruppen die Möglichkeit, sich gemeinsam bestimmten Fragen zu stellen. Im Mittelpunkt stand der Dialog – am Donnerstag zwischen Politik, Kirche, Gesellschaft, Wirtschaft, am Freitag und Samstag zwischen Wissenschaft und Praxis in Schule und Studienseminaren. Dabei galt der Austausch auf Augenhöhe, das miteinander und voneinander Lernen!

### Das Amt für Lehrerbildung

Das AfL hat den Auftrag Lehrerbildung phasenübergreifend zu gestalten. Es greift aktuelle und zukünftige Themen auf und entwickelt dazu Handlungsstrategien.

Dabei gelten Tagungen und Kongresse als Orte des Austausches für gemeinsame Suchbewegungen von Wissenschaft und Praxis.

### Der Förderverein der Reinhardswaldschule

Der Förderverein wurde von Mitarbeiter/innen sowie Unterstützern gegründet. Ziel ist es, die Bedeutung der RWS zu erhalten und auszubauen, auch um die hier angesiedelten Arbeitsplätze zu sichern. Dazu wurde der Vorstand mit politisch Verantwortlichen aus Gemeinde, Landkreis und Stadt Kassel zusammengesetzt, die verschiedenen Parteien angehören.

Die Aktivitäten richteten sich bisher eher auf die kulturelle Begleitung von Veranstaltungen (durch Lesungen, Konzerte, Kabarett). In einem pädagogischen Positionspapier definierte der FöV im Jahre 2007 eine Perspektive für die RWS im Kontinuum eines pädagogischen Profils, das die Durchführung zukunftsorientierter Tagungen ausdrücklich mit einschloss.

Die Tagung "Lehren und Lernen für die Zukunft" greift erstmals diesen bildungspolitischen Auftrag auf. Bewusst hat der Wissenschaftliche Beirat (Persönlichkeiten aus Fortbildung, Erziehungswissenschaft und Schulleitung) mit dem Vorstand und in Abstimmung mit dem AfL ein Thema gewählt, das quer zu allen Lehrämtern und Fächern liegt und alle gesellschaftlichen Gruppen anspricht.

### Die Reinhardswaldschule

Die Tagungsstätte Reinhardswaldschule (RWS) hat eine lange Bildungstradition als Ort der Begegnung, der Entwicklung und Verabredung wichtiger bildungspolitischer Entscheidungen. Sie ist bundesweit als Tagungsstätte bekannt, die es möglich macht, bei guten Rahmenbedingungen (Verpflegung, Übernachtung, Tagungsequipment) abseits vom Alltag zukunftsgerichtete Arbeit zu leisten – in Tagungen, Fortbildungen oder Arbeitssitzungen. Über lange Jahre war sie als Zentrum der hessischen Lehrerfortbildung bekannt und anerkannt. Sie verlor durch die Verlegung der "Zentrale der Lehrerbildung" nach Frankfurt an Bedeutung.

*Marianne Huttel, Walter Zoubek*

<b>Thema/ Arbeitsbereich:</b> Fachtagung für die Regionalgruppen der Qualifizierung Einzel- und Gruppenberatungskompetenzen Thema: "Beratung in Abhängigkeitsverhältnissen"				
<b>Kooperationspartner:</b> Universität Kassel, AfL, Studienseminar BS Gießen				
<b>Beteiligte:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Marianne Huttel, AfL Fuldata</li><li>- Prof. Dr. Heinrich Dauber, Universität Kassel</li><li>- Franz Josef Hunecke, Studienseminar BS Gießen</li></ul>				
<b>Ausbildungsschule(n)</b>	<b>Universität</b>	<b>Studienseminar</b>	<b>Amt für Lehrerbildung</b>	<b>Schulamt</b>
	Kassel	BS Gießen	Fuldata	
<b>Ziele des Ausbildungskonzepts:</b> Förderung qualifizierter beraterischer Arbeit durch Entwicklung und Erweiterung professioneller Kompetenzen				

## **Weitere Informationen:**

### **Beratungskompetenzen für Ausbilder/innen**

Die Ausbildung befähigt Ausbilder/innen auf der Basis ihrer beruflichen Kompetenzen eine qualifizierte Beratungspraxis im Kontext der modularisierten Ausbildung zu leisten – besonders im nichtbewerteten Modul/Beratung/Portfolio, in dem biographische Anteile der LiV thematisiert werden können. Für die Pädagogischen Module werden theoriegeleitete grundlegende Handlungskompetenzen angeeignet.

Die Regionalgruppen erhalten im Rahmen ihrer Ausbildung das Angebot eines gemeinsamen Fachtages.

## **4. Perspektiven für die Kooperationsbezüge der Zukunft**

Innovation für die Schule muss heute breit angelegt sein. Sie umfasst Forschungsprozesse an der Universität ebenso wie Schulentwicklung und Modellvorhaben, sie erstreckt sich auf das Universitätsstudium, das Referendariat, die Berufseingangsphase sowie die Fort- und Weiterbildung. Entscheidend ist, dass einerseits vielfältige Initiativen und Ansätze entstehen müssen, um lebendige Innovation zu erzeugen, dass aber andererseits auch wechselseitige Information, Zuhören, Koordinieren und Abstimmen erforderlich sind, damit möglichst an gemeinsamen Zielen gearbeitet wird. Hier ist nicht zuletzt die Universität gefordert. Sie sollte sich nicht allein auf ihre lehrerbildenden Studiengänge sowie die Produktion allgemein zugänglicher Publikationen von Forschungsergebnissen beschränken. Vielmehr sollte sie ihren Innovationsauftrag breiter verstehen, ihre spezifischen Beitragsmöglichkeiten für das berufsbegleitende Lernen zu definieren und in kooperativer Abstimmung mit den Instanzen des Schulwesens in ein Gesamtkonzept einbringen. Hierfür bestehen in Nordhessen günstige Bedingungen:

- Mit dem AfL gibt es in Hessen eine Institution, die in differenzierter Weise Aufgaben für alle drei Phasen der Lehrerbildung wahrnimmt. So engagiert sich das AfL nicht nur im Rahmen der Ersten Staatsprüfungen sondern auch in der zweiten Phase insbesondere bei den Studienseminaren einschließlich deren Fortbildung und ist ein wichtiger Ansprechpartner sowohl für konzeptuelle als auch für praktische Fragen von berufsbegleitender Lehrerbildung.
- An der Universität Kassel verfolgt das ZLB seit langem das Ziel einer Vernetzung der drei Phasen und hat entsprechend diesem Ansatz bereits differenzierte Kooperationsstrukturen entwickelt. Wesentliches Merkmal ist dabei, die regionale Nähe der verschiedenen Institutionen zur Abstimmung für ein konstruktives arbeitsteiliges Vorgehen einerseits sowie andererseits für die Entwicklung von gemeinsamen Grundlagen zu nutzen.
- Über gemeinsame Entwicklungsprojekte und die Schulpraktischen Studien ist ein enges Netz zwischen der Universität und dem regionalen Schulwesen entstanden, an dem in vielfältiger Hinsicht auch die Studienseminare sowie die Lehrerfortbildung beteiligt sind. Der vorliegende Band dokumentiert dies in eindrucklicher Weise.

Diese Voraussetzungen bieten eine hervorragende Ausgangsbasis für weitere konzeptionelle Verdichtung, aber auch für eine Bemühung um koordinierte Förderung. Die Initiative für eine Lehrerbildungsregion Nordhessen ist damit als Entwicklungsprojekt angelegt, das im Rahmen einer Gesamtstrategie mit punktuellen Modellvorhaben beginnt, um diese im Laufe der Zeit zu einem System für ständig aktualisierte Professionalität von Lehrer/innen auszu-

gestalten. Eine zentrale organisatorische Funktion könnte dabei der Kooperationsrat der Zentrums für Lehrerbildung wahrnehmen, in dem Vertreter/innen aller drei Phasen der Lehrerbildung kontinuierlich gemeinsam an konzeptuellen wie an fachlichen Fragen arbeiten.

In thematischer Hinsicht lassen sich die Aktivitäten innerhalb der Region, wie sie in diesem Band dokumentiert sind, auf folgende Felder beziehen:

- fachliche unterrichtsbezogene Abstimmung für eine Reihe von einzelnen Fächern,
- fachübergreifende unterrichtsbezogene Themen zu Fragen wie Kompetenzorientierung, Einführung der Bildungsstandards, Eignungsfragen, bilingualer Unterricht, Kompetenzentwicklung für Mentoren etc.,
- Weiterbildungsangebote und Projekte, z.B. Schulmanagement, bilingualer Unterricht, Medienkompetenz, Politikberatung.

Ziel der weiteren Entwicklung einer Lehrerbildungsregion Nordhessen könnte es sein, aufbauend auf den bereits entwickelten Strukturen ein Gesamtsystem für alle drei Phasen entstehen zu lassen, in dem zum einen die Innovationsfähigkeit von Universität, Schulen und Studienseminaren und zum anderen die bereits vorhandene Infrastruktur für Fort- und Weiterbildung sowie Entwicklungsprojekte kooperativ und integrativ benutzt werden. Hierzu bietet z.B. die Kompetenzentwicklung von Multiplikatoren in Kooperation zwischen allen drei Phasen einen Ansatz.

Bislang wurden die Aktivitäten für die Entwicklung der Lehrerbildungsregion hauptsächlich vom Engagement einzelner Fachleute aus den drei Phasen getragen, die ein Interesse daran haben, die Vielfalt von Einzelprojekten durch gemeinsame Förderung und Koordination weiter zu entwickeln. Diese Praxis stößt an Grenzen der Machbarkeit, wenn sie gleichsam nebenbei vorangetrieben werden soll. Daher wird für die Zukunft des Vorhabens eine ressourcielle Unterfütterung notwendig werden, die sich insbesondere auf eine geeignete Infrastruktur sowie auf besondere Mittel zur Projektentwicklung erstrecken muss.

## Beteiligte an der Dokumentation

Alfter, Georg	Studienseminar GHRF Rüsselsheim
Aust, Wolfgang	Studienseminar GHRF Eschwege
Beisenherz, Ute	Studienseminar GHRF Heppenheim
Besser, Regina	Studienseminar GHRF Kassel
Bodenbender, Tanja	Universität Kassel
Bolz, Frank	Pädagogisch-Theologisches Institut der Ev. Kirche von Kurhessen Waldeck Kassel
Bonas, Jürgen	Studienseminar Gym Kassel
Borschel, Edmund	Universität Kassel
Bosse, Prof. Dr. Dorit	Universität Kassel
Brenne, Prof. Dr. Andreas	Universität Kassel
Brode, Roland	Universität Kassel
Brückner, Nathaly	Universität Kassel
Bruhn, Ulrike	Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld
Burow, Prof. Dr. Olaf-Axel	Universität Kassel
Dauber, Prof. Dr. Heinrich	Universität Kassel
Deußner, Anette	Studienseminar GHRF Wiesbaden
Diehl, Walter	Hessisches Kultusministerium
Dietrich, Dietlind	Studienseminar GHRF Frankfurt
Dingel, Karl-Friedrich	Studienseminar GHRF Kassel
Döring-Seipel, Dr. Elke	Universität Kassel
Dörr, Helmut	Georg-Christoph-Lichtenberg-Schule Kassel
Dörrie, Renate	Studienseminar GHRF Fritzlar
Dorst, Gisela	Studienseminar GHRF Fritzlar
Drüke-Noe, Christina	Universität Kassel
Elster, Klaus	Studienseminar Gym Fulda
Engel, Manfred	Studienseminar Gym Kassel
Ernst, Wolfgang	Amt für Lehrerbildung Kassel
Fehling, Dr. Sylvia	Universität Kassel
Fehr, Dr. Wolfgang	Studienseminar Gym Kassel
Feuring, Jochen	Universität Kassel
Finkbeiner, Prof. Dr. Claudia	Universität Kassel
Fischer, Inge	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege
Franz, Jürgen	Staatliches Schulamt HRWM
Freudenberger-Lötz, Prof. Dr. Petra	Universität Kassel
Fuchs, Jutta	Studienseminar GHRF Kassel
Gibhardt-Splittgerber, Yvonne	Studienseminar GHRF Kassel
Glück-Arndt, Monika	Studienseminar GHRF Frankfurt
Goworr, Jürgen	Studienseminar Gym Kassel
Grenz, Reinhard	Pädagogisch-Theologisches Institut der Ev. Kirche von Kurhessen Waldeck Kassel
Gründer, Karl-Friedrich	Studienseminar BS Kassel
Haberzettl, Nora	Universität Kassel
Hagelücken, Heidi	Studienseminar BS Kassel
Hagstedt, Dr. Herbert	Universität Kassel
Hansen-Wille, Andrea	Studienseminar GHRF Offenbach
Hartmann, Tim	Universität Kassel
Haupt, Klaus-Peter	Studienseminar Gym Kassel

Heinz, Manuela	Universität Kassel
Heuser-Kempf, Birgit	ehem. Amt für Lehrerbildung Fuldataal
Hieke, Birgit	Studienseminar GHRF Kassel
Hunecke, Franz Josef	Studienseminar BS Gießen
Huttel, Marianne	Amt für Lehrerbildung Fuldataal
Jüngst, Kathleen	Universität Kassel
Jüngst, Peggy	Universität Kassel
Kaiser, Josef	Studienseminar Gym Gießen
Kaiser, Katrin	Studienseminar GHRF Eschwege
Kasten, Michael	Universität Kassel
Kennerknecht, Helga	Amt für Lehrerbildung Frankfurt
Kessler, Angela	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld
Klaffer, Sebastian	Universität Kassel
Klug, Dr. Jörg	Universität Gießen
Klusmeyer, Prof. Dr. Jens	Universität Kassel
Knierim, Markus	Universität Kassel
Knipp, Martina	Studienseminar GHRF Friedberg
Knoche-Warz, Susanne	Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld
Knüppel, Axel	Universität Kassel
König, Wolrad	Universität Kassel
Kramer-Knell, Kai	Studienseminar GHRF Fritzlar
Kratz, Dr. Henrik,	Studienseminar Gym Oberursel
Kraus, Alexander	Studienseminar GHRF Kassel
Krugmann, Sven	Universität Kassel
Kruse, Prof. Dr. Norbert	Universität Kassel
Kühnel, Werner	Studienseminar BS Kassel
Kummetat, Renate	Amt für Lehrerbildung Frankfurt
Kutzer, Reinhard	Studienseminar BS Kassel
Lassak, Anemone	ehem. Amt für Lehrerbildung Frankfurt
Leichtfuß, Wolfgang	Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld
Leimbach, Dorit	Universität Kassel
Leiß, Dr. Dominik	Universität Kassel
Leuck, Paul	Studienseminar Gym Kassel
Lieberum, Denise	Universität Kassel
Liedtke, Nasser	Studienseminar GHRF Kassel
Lier-Ertmer, Elke	Studienseminar GHRF Eschwege, Kesperschule Witzenhausen
Ludwig, Prof. Dr. Peter H.	Universität Koblenz-Landau
Malirsch, Manfred	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel
Mason, Stephen	Universität Kassel
Meissner, Margit	Amt für Lehrerbildung Frankfurt, Studienseminar GHRF Offenbach
Messner, Prof. Dr. Rudolf	Universität Kassel
Meyreiß, Anke	Studienseminar GHRF Fritzlar
Möller-Westman, Eva	Studienseminar GHRF Frankfurt
Molter, Arnold	Studienseminar GHRF Eschwege
Nellen, Prof. Dr. Wolfgang	Universität Kassel
Neustock, Ulrich	Studienseminar BS Kassel
Nieswandt, Martina	Universität Kassel
Nolle, Timo	Universität Kassel
Nordheim, Frank	Studienseminar Gym Kassel
Nozulak, Ekkehard	Friedrich-List-Schule Kassel

Nozulak, Lucia	Studienseminar GHRF Kassel
Opitz, Günter	Studienseminar GHRF Kassel
Overwien, Prof. Dr. Bernd	Universität Kassel
Pätzold, Dr. Margita	Universität Kassel
Pflüger, Eckhard	Studienseminar GRHF Fritzlar
Philipp, Dirk	Studienseminar Gym Kassel, Georg-Christoph-Lichtenberg-Schule Kassel
Platner, Geert	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel
Pohl, Jürgen	Studienseminar Gym Kassel
Rabe, Gerhard	Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld
Reiners, Uwe	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel
Reiß, Annika	Universität Kassel
Rill, Hans Joachim	Studienseminar GHRF Fulda
Risse, Alfred	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege
Ritter, Thomas	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Eschwege
Rupp, Wolfgang	Amt für Lehrerbildung Frankfurt
Rupprecht, Erhard	Staatliches Schulamt Kassel
Schmidt, Silke	Studienseminar GHRF Eschwege, Außenstelle Bad Hersfeld
Schmidt-Schales, Rita	Staatliches Schulamt Kassel, Wilhelm-Filchner-Schule Wolfhagen
Schnause, Dr. Rüdiger	Universität Kassel
Schuchardt, Matthias	Studienseminar GHRF Kassel
Schucht, Manfred	Studienseminar GHRF Eschwege
Seiler, Claudia	Universität Kassel
Smasal, Marc	Universität Kassel
Sobecki, Dr. Malgorzata	Universität Kassel
Spindeler, Brigitte	Studienseminar GHRF Kassel
Stein, Rudi	Studienseminar Gym Kassel
Tiefenbach, Dr. Ingrid	Studienseminar GHRF Frankfurt
Tschauder, Bianca	Studienseminar GHRF Frankfurt
van den Höövel, Anneliese	Studienseminar GHRF Fritzlar
Vater, Gerhard	Gesamtschule Geistal, Bad Hersfeld
Weber, Annegret	Studienseminar GHRF Wiesbaden
Weißfeldt, Brigitte	Pädagogisch-Theologisches Institut der Ev. Kirche von Kurhessen Waldeck Kassel
Werderich, Annegret	Förderverein Reinhardswaldschule e.V., Bürgermeisterin Fuldataal
Wiegand, Beate	Studienseminar GHRF Fritzlar
Wilden, Eva	Universität Kassel
Winkenhann, Ursula	Universität Kassel, Studienseminar GHRF Kassel
Wodzinski, Prof. Dr. Rita	Universität Kassel
Wolf-Zappek, Sabine	Studienseminar Gym Kassel
Wollring, Prof. Dr. Bernd	Universität Kassel
Zander, Ute	Studienseminar GHRF Eschwege
Zolg, Dr. Monika	Universität Kassel
Zuber, Sven	Universität Kassel, Brüder-Grimm-Schule Eschwege



HESSEN



Hessisches  
Kultusministerium

**Amt für Lehrerbildung**

Stuttgarter Straße 18-24  
60329 Frankfurt am Main

[www.alf.hessen.de](http://www.alf.hessen.de)

BILDUNGSLAND  
Hessen 