



# Niedersächsisches Vorab: Die Perspektiven

---

Das Vorab:  
Zentrales  
Element der  
niedersächsi-  
schen  
Forschungs-  
förderung

- **fördert die Bildung von  
Forschungsclustern**
- **unterstützt die Hochschulen bei der  
Profil- und Schwerpunktbildung**
- **Konzentriert sich auf sechs Förderlinien**



# Niedersächsisches Vorab: Die neuen Förderlinien

Das Vorab:  
Zentrales  
Element der  
niedersächsi-  
schen  
Forschungs-  
förderung

- **Forschungsverbünde**
- **Holen & Halten**
- **Drittmittel für Niedersachsen**
- **Forschungskooperation  
Niedersachsen & Israel**
- **Exzellenzinitiative**
- **Neue und sich entwickelnde  
Forschungsgebiete**



# Forschungsverbände

Zukünftige  
Förder-  
struktur des  
VW-Vorab

## Förderziel:

**Exzellenzbereiche schaffen, die international konkurrenz- und antragsfähig sind**

- **Thematische Schwerpunkte**
- **Aktuelle Beispiele: Windenergie, Audiologie-Initiative, Dezentrale Energietechnik, Ernährungswissenschaften**
- **Geplante Ausschreibung:  
Mobilitätforschung**



# „Holen und Halten“

Zukünftige  
Förder-  
struktur des  
VW-Vorab

## **Förderziel:**

- **Unterstützung der Berufung herausragender Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler an den nds. Hochschulen, besonders aus dem Ausland**
- **Förderung von Eckprofessuren – Neustrukturierung von Instituten**
- **Sonderprogramm für die Geisteswissenschaften (Heyne-Professuren und Gervinus-Fellowships)**



# Drittmittel für Niedersachsen

Zukünftige  
Förder-  
struktur des  
VW-Vorab

## **Förderziel:**

**Stärkung der Drittmittelfähigkeit der Hochschulen durch Antragsunterstützung und Begleitfinanzierung (Topping Up) in nationalen und internationalen Ausschreibungen, z.B.**

- **SFB'e und Graduiertenkollegs der DFG**
- **Exzellenznetzwerke der EU**



# Kooperation Niedersachsen-Israel

Zukünftige  
Förder-  
struktur des  
VW-Vorab

## **Förderziel:**

**Stärkung der wiss. Kooperation zwischen  
nds. Hochschulen und Israel (Hebräische  
Universität Jerusalem, Technion Haifa)**

- **Jährliche Ausschreibung**
- **Fachgebiete: vorrangig Medizin, Natur- und  
Ingenieurwissenschaften**
- **Tandemanträge, Nachwuchsförderung**



# Exzellenzinitiative

Zukünftige  
Förder-  
struktur des  
VW-Vorab

## Förderziel:

**Kofinanzierung der Exzellenzinitiative in Höhe von 25% der Fördermittel**

- **9 nds. Anträge haben die Endrunde in der 1. Ausschreibung erreicht – Niedersachsen stellt 10% aller Anträge in der Endrunde; mit Berlin 4. Platz im Bundesländervergleich**



# Förderung neuer Forschungsgebiete

Zukünftige  
Förder-  
struktur des  
VW-Vorab

## Förderziel:

**Unterstützung neuer und sich entwickelnder Forschungsgebiete im universitären und außeruniversitären Bereich (strenge Anforderungen an Qualität und Begutachtung)**

- **Ansiedlung neuer Forschungsinstitute (z.B. MPG)**
- **Etablierung neuer Forschungsschwerpunkte innerhalb Niedersachsens**