

**FORSCHUNG
IM FOKUS**

Informationen zum
Forschungsmanagement
mit **HISinOne**





Forschung im Fokus

Informationen zum Forschungsmanagement mit HISinOne

Die deutschen Hochschulen sind mit ihrer engen Verzahnung von Forschung und Lehre, den wegweisenden Forschungsergebnissen und den hervorragenden Wissenschaftler/-innen ein zentrales Aushängeschild für den Wissenschaftsstandort Deutschland.

Die Hochschulen benötigen Freiräume, um sich auf die Forschung zu fokussieren, ihre administrativen Abläufe zu optimieren und die gewonnenen Erkenntnisse zu kommunizieren. Es ist die Zielsetzung der HIS eG, die damit verbundenen Anforderungen an Management-Software zu erfüllen und so Zeit für die benötigten Freiräume zu schaffen.

Entwicklung des Segments Forschung

Das HISinOne-Segment Forschung befindet sich derzeit in der Entwicklung. Durch den Projektbeirat und die Beraterkreise wird die Sicht der Hochschulen in das Projekt eingebracht und die Mitglieder der HIS eG direkt an der Entwicklung beteiligt. Zukünftige Bestandteile des Forschungssegments (HISinOne-FS) werden die Bereiche HISinOne-RES (Forschung) und HISinOne-DOC (Doktorandenmanagement) sein. Ab dem Release 2018.12 im Dezember 2018 steht Hochschulen mit dem KDSF-Modul die erste Ausbaustufe des Forschungsmanagements zur Verfügung.

Die Entwicklung des Forschungssegments ist in zwei Phasen gegliedert: In der ersten Phase wird der Kerndatensatz Forschung abgebildet. Es folgt der Ausbau zum Forschungsmanagementsystem, bei dem der Fokus zunächst auf Forschungsinformationen wie der Abbildung der Drittmittelanzeige liegt.



PHASE 1: KDSF-MODUL

HISinOne 2018.12 ermöglicht eine strukturierte Erfassung und Auswertung aller KDSF relevanten Objekte.

PHASE 2: FORSCHUNGSMANAGEMENTSYSTEM

In der 2. Phase erfolgt die Entwicklung hin zum Forschungsmanagementsystem (FMS). Hierbei steht zunächst der Ausbau zum Forschungsinformationssystem (FIS) mit der Abbildung zentraler Prozesse wie der Drittmittelanzeige im Fokus. Durch die iterative Bereitstellung zusätzlicher Services und Kennzahlen werden im weiteren Entwicklungsverlauf die Funktionalitäten eines Forschungsmanagementsystems geschaffen.



Vorteile eines Forschungsmanagement-Systems der HIS eG

- **Stabilität und Kontinuität**
Durch das Genossenschaftsmodell steht die HIS eG für Kontinuität. Als Selbstversorgungseinrichtung der Hochschulen besteht Klarheit in Bezug auf die Eigentümerstruktur und die geschäftlichen Schwerpunkte.
- **Beteiligung der Hochschulen**
Über den Projektbeirat Forschung und die Beraterkreise fließen Anforderungen und Anregungen aus den Hochschulen direkt in die Entwicklungsplanung für das Forschungsmanagement ein.
- **Fokussierung auf Anforderungen deutscher Hochschulen**
Die HIS eG kennt die Prozesse und Besonderheiten deutscher Hochschulen.
- **Datensicherheit**
Die genutzten Daten verbleiben an der Hochschule.
- **Kurze Wege**
Da HIS-Produkte inhouse beschafft werden können, entfallen für die Hochschulen langwierige Auswahl- und Beschaffungsprozesse.

Mehrwerte des Forschungsmanagements mit HISinOne:

- **Vollständige Abbildung des Kerndatensatzes Forschung (KDFS)**
- **Zentrale und sichere Ablage von Forschungsmetadaten** mit differenziertem Sichtbarkeits- und Rechtekonzept
- **Visualisierung von Forschungsleistungen** über Portale und umfängliche Berichtsstrukturen wie Forschungsberichte, Bibliographien oder CVs
- **Umsetzung der zentralen administrativen Prozesse** deutscher Forschungseinrichtungen wie beispielsweise Drittmittelanzeige oder Drittmittelantrag
- **Einfache Darstellung von impliziten und expliziten Kooperationen**
- **Aufbau einer nach innen und außen integrierten Softwareplattform**
Datenaustausch zwischen internen (HR, Finanz, Repositorien) und externen Systemen wie Online-Publikationsdatenbanken, ORCID oder Bibliothekssystemen



Immer aktuell informiert

Bei der Entwicklung des FMS legt die HIS eG größten Wert auf Transparenz. Neben der gewohnten Berichterstattung auf der HIS-Website und im Mitglieder-magazin *HISup2date* wird auch in regelmäßigen Websessions über das Projekt informiert. Die Websessions werden von den Projektbeteiligten gestaltet – so erhalten Sie aus erster Hand Informationen über den aktuellen Stand der Entwicklung und können gleichzeitig Fragen platzieren.



Die Anmeldung zu den Websessions, die Termine sowie weitere Informationen zum Thema finden Sie unter www.his.de/forschung

HISinOne – Ein stabiles Fundament für die Campus-IT

Mit der avisierten Erweiterung um ein eigenes Forschungsinformationssystem werden die zentralen Bereiche Campus-Management und Forschung mit nur einem System abgedeckt. So bildet HISinOne den Kern der gesamten Campus-IT, an den weitere Systeme angebunden werden können.

HISinOne bildet die optimale Plattform, um Ihre Prozesse zu vereinen. Kommunikations- und Verwaltungsabläufe, z.B. beim Zusammenspiel des Studierenden- und Doktorandenmanagements werden vereinfacht. So bleibt mehr Zeit für Forschung, Studium und Lehre.

Campus Management und Forschung können auch unabhängig voneinander betrieben werden. HIS-Mitglieder mit einer bestehenden HISinOne-Installation bestellen zukünftig das Segment Forschung ohne aufwändige Beschaffung.



HISinOne bildet den gesamten Student-Lifecycle ab.



Fragen und Kontakt

Sie haben Fragen zum Forschungsmanagement mit HISinOne oder benötigen detailliertere Informationen zum Projekt? Unser Account-Management steht Ihnen bei allen Anliegen gern zur Verfügung. Bitte wenden Sie sich an:



Dr. Tom Karasek

customer@his.de

Telefon: +49 (0) 511 1220-555

HIS Hochschul-Informationssystem eG

Goseriede 9 | 30159 Hannover

HIS

■ Hochschul
■ Informations
■ System eG

HIS Hochschul-Informations-System eG

Goseriede 9 ■ 30159 Hannover ■ www.his.de

Tel. +49 (0)511 1220 0 ■ Fax: +49 (0)511 1220 250

Immer aktuell informiert

Bei der Entwicklung des FMS legt die HIS eG größten Wert auf Transparenz. Neben der gewohnten Berichterstattung auf der HIS-Website und im Mitglieder-magazin *HISup2date* wird auch in regelmäßigen Websessions über das Projekt informiert. Die Websessions werden von den Projektbeteiligten gestaltet – so erhalten Sie aus erster Hand Informationen über den aktuellen Stand der Entwicklung und können gleichzeitig Fragen platzieren. Die Websessions werden ca. 60 Minuten dauern.

HISinOne – Ein stabiles Fundament für die Campus-IT

Die HIS eG verfügt mit der HISinOne Plattform über ein modernes und technologisch führendes Campus-Management mit optimierten Verwaltungsabläufen. Das hier integrierte Doktoranden- und Studierendenmanagement betrachtet Prozesse bereits gesamtheitlich, schafft Transparenz, wodurch sich die Kommunikation- und Verwaltungsabläufe vereinfachen und Zeit für das inhaltlich Wesentliche geschaffen wird.

Mit der avisierten Erweiterung um ein eigenes Forschungsinformationssystem werden die zentralen Bereiche Campus-Management und Forschung mit nur einem System abgedeckt. So bildet HISinOne dann den Kern der gesamten Campus-IT, an den weitere Systeme perspektivisch angebunden werden können.

Campus Management und Forschung können jedoch auch unabhängig voneinander betrieben werden. HIS Mitglieder mit einer bestehenden HISinOne Installation bestellen zukünftig das Modul Forschung ohne aufwändige Auswahl- und Beschaffung und schalten das Modul ab 2018.12 de facto auf Knopfdruck einfach frei.

Die Anmeldung zu den Websessions, die Termine sowie weitere Informationen zum Thema finden Sie unter www.his.de/forschung



Fragen und Kontakt

Sie haben Fragen zum Forschungsmanagement mit HISinOne oder benötigen detailliertere Informationen zum Projekt? Unser Account-Management steht Ihnen bei allen Anliegen gern zur Verfügung. Bitte wenden Sie sich an:



Dr. Tom Karasek

customer@his.de

Telefon: +49 (0) 511 1220-555

HIS Hochschul-Informationssystem eG
Goseriede 9 | 30159 Hannover