

Überblick HISinONE Projekt an der Fakultät Life Sciences

Allgemeiner Überblick

Die bisherige Campus Management Software HIS GX und die graphische Benutzeroberfläche HELIOS sind veraltet und werden vom Hersteller nicht weiterentwickelt oder an neue Anforderungen angepasst.

Aus diesem Grund wurde vom Präsidium entschieden, an der HAW Hamburg eine neue Campus Management Software, **HISinONE** einzuführen. Die HISinONE Software ist nicht **ein** komplettes Paket, sondern besteht aus unterschiedlichen Modulen, die auch unabhängig voneinander eingeführt und genutzt werden können. Sie deckt, wenn alle Module eingeführt werden, alle Geschäftsbereiche (Zulassung, Studierendenverwaltung, Statistik, Personalbearbeitung, Raumplanung und Verwaltung, etc.) von Hochschulen ab.

Das „**HISinONE Einführung - Projekt**“ ist ein Projekt, das die gesamte HAW Hamburg umfasst und inklusive des Vorprojekts seit 2018 läuft.

Die Einführung von HISinONE an der HAW Hamburg erfolgt in, aufeinander aufbauenden, Schritten:

1. Schritt:

zuerst wurde die Zulassung von Studenten mit dem HIS Modul „APP“ an der HAW Hamburg eingeführt,

2. Schritt

danach wurde in einem zweiten Schritt das Modul zur Studierendenverwaltung „STU“ eingeführt. Beide Module „APP“ und „STU“ sind in Produktion, d.h. Studierende, die sich an der HAW Hamburg bewerben, bewerben sich über „APP“ und das Studierendensekretariat nutzt zur Studierendenverwaltung das Modul „STU“.

3. Schritt

im dritten Schritt wird das Modul „EXA“ (umfasst Prüfungs-, Leistungsanmeldung und -verarbeitung, Zeugniserstellung, Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis) an der HAW eingeführt. Mehrere Departments in anderen Fakultäten wurden im Lauf des Jahres 2023 produktiv gesetzt und arbeiten bereits mit der HISinONE Prüfungsverwaltung.

Stand HISinONE Projekt an der Fakultät Life Sciences

Produktivsetzung HISinONE – LS

Das Modul Prüfungsverwaltung von HISinONE (myHAW) ist bei LS seit Oktober 2023 produktiv. Leider sind noch immer viele Nacharbeiten zur Datenbereinigung nötig. Das liegt zum einen an den Corona Semestern und am IT-Angriff auf die HAW und seinen Auswirkungen und an technischen Einschränkungen der Migration der Altdaten in das neue System.

Belegverfahren LS

Das Belegverfahren für Mathematik und Physik wird im SoSe 2024 zum ersten Mal mit HISinONE (myHAW) durchgeführt. Nach den damit gewonnenen Erfahrungen wird entschieden, ob es auch für andere Prüfungen geeignet wäre. Das Belegverfahren für alle Informatik Prüfungen wird im SoSe 2024 ausgesetzt.

Modellierung neuer Prüfungsordnungen

Im Zuge der Curricular – Umstellungen werden für die LS - Bachelor Studiengänge neue Prüfungsordnungen modelliert. Um eine einheitliche Planung sicher zu stellen, sind umfangreiche Konsolidierungen der Bezeichnungen von Prüfungen und Lehrveranstaltungen und der Modulhandbücher nötig.

Produktivsetzung HISinONE Modul „EXA“ - Lehrveranstaltungsplanung

Die HIS – Software (HISinONE) sieht keine eigenständige Lehrveranstaltungsplanung und Klausurplanung vor, sie kann sie lediglich darstellen. Eine europaweite Ausschreibung wurde im Dezember 2022 gestartet. Die Bieterfrist endete am 04.01.2023. Den Zuschlag hat die Firma „Mathplan¹“ erhalten.

Zurzeit werden alle LS - Lehrveranstaltungen in HISinONE (myHAW) angelegt, um sie in die Software „Moses“ der Firma „Mathplan“ exportieren zu können. In „Moses“ soll das SoSe 2024 erneut geplant werden und abhängig von den Ergebnissen entschieden werden, ob das WiSe 2024-25 mit „Moses“ geplant werden kann.

Studierende können sich damit für Lehrveranstaltungen und Prüfungen anmelden. Die Termine der Lehrveranstaltungen und Prüfungen sind dann im persönlichen Kalender der Studierenden und Lehrenden sichtbar: Etwaige Änderungen an diesen Terminen – Raumverlegung, Verlegung von Lehrveranstaltungen, etc. werden direkt in den persönlichen Kalendern angezeigt. Lehrende haben dann die Möglichkeit die Teilnehmer ihrer Lehrveranstaltungen direkt aus HISinONE (myHAW) zu kontaktieren. Zusätzliche Funktionen einer LV – Planungssoftware; Klausurplanung, Raumverwaltung werden nach der LV – Planung getestet und ggf. Schritt für Schritt umgesetzt.

¹ <https://www.mathplan.de/>

Formular- und Bescheiderstellung

Die Erstellung von Anträgen, Bescheiden und Formularen aus dem HISinONE System heraus, ist nicht möglich. Bisher werden bei LS viele dieser Anträge (z.B. Antrag Abschlussarbeit, Zeugnisantrag, etc.) als PDF abgebildet.

Die Zusammenarbeit mit der Firma „Flying Dog“ zur Erstellung von Formularen wurde seitens der HAW beendet, weil die Software nicht den HAW-Anforderungen an die IT-Sicherheit entspricht und eine Implementierung für die HAW finanziell nicht tragbar ist.

Es muss daher mit den bisherigen Lösungen weitergearbeitet werden.

Falls Sie weitere Fragen zum Stand des HISinONE Projekts an der Fakultät Life Sciences haben oder genauere Details zum aktuellen Stand benötigen, können Sie sich gerne an den Projektkoordinator LS für das HISinONE Einführungsprojekt wenden.

Martin Brauch

Tel. +49 40 42875 6266

Mail: martin.brauch@haw-hamburg.de