

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	1
Nutzungshandbuch Leistungsmonitoring	2
Auswertungen	2
ECTS Soll-Ist-Vergleich (Leistungsmonitoring)	2
Leistungen pro Studiengang im Detail	3
Studienfortschritt	4
Studienfortschritt (HAW-Modell)	4
Studienfortschritt Konfiguration	4
Studienfortschritt Selektionsmaske	6
Studienfortschritt Tabelle	6
Prüfungsteilnahme und -erfolg	9
Prüfungsteilnahme und -erfolg Maske	9
Prüfungsteilnahme und -erfolg Bericht	10

Nutzungshandbuch Leistungsmonitoring



Das SuperX-Modul Leistungsmonitoring weist den Grad der erreichten Leistungen von Studierenden im jew. Fachsemester aus und stellt dabei SOLL- und IST-Credits gegenüber. Außerdem ermöglicht es

- Credits nach dem HAW Modell auszuwerten
- Die statistische Analyse von Prüfungen bzgl. Erfolgsquoten, und deren graphische Darstellung.

Auswertungen

ECTS Soll-Ist-Vergleich (Leistungsmonitoring)

Abgleich von Soll- und Ist-Punkten im Vergleich (MWK NRW Export)

Selektionsparameter

- Seit Semester
 - Steuert den Beginn des Auswertungszeitraumes.
- Bis Semester
 - Steuert das Ende des Auswertungszeitraumes.
- Studiengang
 - Dient zur Einschränkung auf einen oder mehrere Studiengänge.
- Studienfach
 - Dient zur Einschränkung auf ein oder mehrere Studienfächer.
- Abschluss
 - Dient zur Einschränkung auf einen oder mehrere Studienabschlüsse.
- Hochschulzugangsber.
 - Hochschulzugangsberechtigung. Die Fachhochschulreife berechtigt zum Studium an allen Fachhochschulen, unabhängig vom Studienfach. Universitätsstudiengänge können nicht ergriffen werden. Die fachgebundene Hochschulreife berechtigt zum Studium an allen Hochschularten, also auch an den Universitäten. Die Einschränkung besteht im Studienfach. So kann beispielsweise jemand, der die fachgebundene Hochschulreife an einem Wirtschaftsgymnasium erlangt hat, nur Studiengänge in der Fachrichtung Wirtschaft besuchen. Weitere 'Fachbindungen' sind die Abschlüsse an technischen Gymnasien oder ernährungswirtschaftlichen Gymnasien.
- Geschlecht
- Staatsangehörigkeit
 - Dient zur Einschränkung auf spezifische Nationalitäten. Wählen Sie *alle ohne Deutschland*, um alle Ausländer/-innen statt einzelne Staaten zu erhalten.
- Studienform
 - Die Unterscheidung der amtlichen Statistik in Erst-, Zweit-, Aufbau-, Ergänzungs-, Promotions-, Kontaktstudium und kein Abschluss wird um Eignungsfeststellung, Gasthörer/-innen und Präsenzstudium ergänzt.

- Hörerstatus - Abweichend von der amtlichen Statistik wird hier nach den hochschuleigenen Hörerstatus unterschieden.
- Matrikel-Nr.
 - Einschränkung auf einen Studierenden
- Lehrverflechtung
- Ausgabetiefe
- Filter ECTS-Statistik NRW

Ergebnisbericht

- Matrikelnr./Pseudonym
- Studiengang Regelstudienzeit
- Lehreinheit (eigen)
- Letztes Fachsem.
- Endsemester
- Soll-ECTS
 - Ergibt sich aus der Summe der Soll-ECTS-Punkte für die vorhandenen Fachsemester, als Quelle dient hier GANG oder Excel abhängig von Ihrer Konfiguration: [Soll-ECTS ermitteln](#)
- Ist-ECTS
 - Summe der IST-ECTS aus dem Vorsystem
- Details
 - öffnet den Bericht [Leistungen pro Studiengang im Detail](#)

Leistungen pro Studiengang im Detail

Detailbericht zu *ECTS Soll-Ist-Vergleich (Leistungsmonitoring)*: Sie finden hier pro Studierenden und jew. Studiengang den sog. "Leistungsbaum", d.h. die unterhalb des obersten Knotens der Leistungsbaums, die jew. Unterstrukturen (Module, Teilmodule etc.) abbildet.

Da die IST-CP jeweils anteilig auf Studiengänge umgelegt werden können, werden die jew. in die IST-ECTS eingerechneten Bonus-Punkte in den rechten Spalten inkl. Formel ausgewiesen.

Selektionsparameter

- Selektion über *ECTS Soll-Ist-Vergleich*

Ergebnisbericht

- Ebene
- Drucktext
- Typ
- Nummer
- Schlüssel
- Semester
- Fachsem.
- Datum
- Prüfungsart
- Anerkannte Prüfung
- Anzahl Versuch
- Prüfungsstatus
- Rücktritt
- Vermerk
- Note
- Freiversuch
- Signalprüfungs-Vertiefung
- CP (Soll)
- CP (Prüfung)
- CP (Formel IST)
- CP IST

Studienfortschritt

Studienfortschritt (HAW-Modell)

Die Auswertung bietet die Möglichkeit, den ECTS- und CP-Erwerb einzelner Studierender zu analysieren, in dem Daten zu dem Studienfortschritt der Studierenden (im Sinne des Erwerbs von Leistungen bzw. des Versuchs zum Erwerb von Leistungen) zur Verfügung gestellt werden. Über die Auswahl einer ganzen Kohorte (Zusammensetzungen können dabei über die Suchmaske gesteuert werden) kann auch der gesamte Studienfortschritt der jeweiligen Kohorte betrachtet und analysiert werden. Somit kann nicht nur der Studienfortschritt einzelner Studierender (ggf. auch auf Ebene des Fortschritts innerhalb einzelner Fachsemester), sondern auch der Fortschritt einer ganzen Einschreibekohorte eines Studiengangs (oder einer Lehreinheit, einer Fakultät, eines Abschlussziels etc.) analysiert und vergleichend betrachtet werden.

Die Auswertung des Studienerfolgs kann u.a. für zwei unterschiedliche Anwendungsfälle herangezogen werden:

1. um die Studierenden betreuen zu können und bei Ihrem Studium unterstützen zu können, müssen entsprechende Kriterien erhoben werden, an denen man erkennt, ob sich für die/den einzelne/-n Studierende/-n im Vergleich zu der eigenen Kohorte Hindernisse oder Probleme ergeben, so dass der individuelle Studienfortschritt hinter dem der Kommilitonen einer Vergleichskohorte deutlich zurückfällt. Einige der Kriterien ergeben sich in Anlehnung an das HAW-Modell durch die Analyse der unterschiedlichen CP-Werte in der Aufbereitung von Erfolgs-, Intensitäts- und Effizienzkennzahlen der Studierenden;
2. um im Design der einzelnen Studiengänge einen signifikanten und deutlichen Rückstand des IST der erreichten CreditPoints der Studierenden gegenüber dem SOLL des Studienverlaufs zu erkennen und so das Funktionieren eines Studiengangs im Sinne der erreichten CP durch die Studierenden (auch in Anlehnung an Fragestellungen aus der ECTS-Landesstatistik NRW) analysieren und ausweisen zu können.

Es steht sowohl die erfolgreiche bzw. nicht-erfolgreiche Teilnahme an Prüfungen bzw. die ursprünglich geplante Prüfungstätigkeit der Studierenden im Vordergrund der Betrachtung als auch der Erwerb von Leistungspunkten im Sinne dieses Studiengangs auf Basis von erworbenen ECTS bzw. CP. Auf Basis dieser CP-Daten und aus den Summen der Daten einzelner Studierender einer Kohorte kann ebenfalls der Studiengang und der Erfolg der Studierenden in diesem Studiengang betrachtet und (auch vergleichend) analysiert werden.

Studienfortschritt Konfiguration

Damit die Kennzahlen des HAW-Modells berechnet werden, müssen Sie ein paar Konfigurationen anpassen:

Berechnet HAW-Modell:

Steuert, ob die Kennzahlen überhaupt berechnet werden sollen (Ja/Nein), Default ist Nein. Diese Konstante müssen Sie auf 1 ändern

Datenquelle für Soll:

Steuert, welche Datenquelle Sie für das Soll wählen. Siehe [Anleitung im ECTS-Leitfaden](#).

Hier ein Beispiel:

Navigation ein/aus Abmelden von Standardberichten

HISinOne

Administration

Entwicklung

Masken verwalten

Felder

Uploads/Downloads verwalten

Benutzerinfo verwalten

Bewerbung, Zulassung

Administration Bewerbung, Zulassung

Finanzrechnung

Administration Finanzrechnung

Haushalt

Kaufm.Auswertungen

Forschung

Gebäude, Räume, Flächen

Hochschule HIS

Bericht - Anzeige

Sie sind hier: Startseite > Business Intelligence > Standardberichte > Administration > Konstanten bearbeiten/Bericht erstellen > Datensätze/Konstanten bearbeiten

Bericht entwerfen: Leerer Bericht

Konstanten bearbeiten

Legende

Komponente: Leistungsmonitoring User: sander Stand: 25.05.2021

BI-Komponente	Parametergruppe	Parametername	Beschreibung	Aktueller Wert	Defaultwert	Wertebereich	Ab Version	Doku	Änderbar	Bearbeiten
Leistungsmonitoring	Datenquelle, Entladestartzeitpunkt, -umfang	LM_Quellsystem	Anzeige der Datenquelle für die BI-Komponente	6	6	6 = HISinOne, 5 = SOSPOS	8.0		Nein	
Leistungsmonitoring	Spezielle Auswertungsfilter	LM_BERECHNE_HAWMODELL	Berechne Konto HAW Modell	1	0	0, nein 1, ja	2020.12		Ja	
Leistungsmonitoring	Spezielle Auswertungsfilter	LM_ECTS_SOLL_SRC	Datenquelle für die Soll-ECTS	1	2	0, Unbekannt 1, Soll-ECTS über GANG 2, Soll-ECTS über xlsx-Upload	2020.12		Ja	

Datensatz 1 - 3 von insgesamt 3 Sätzen.

Nach einer Änderung muss die Hauptladeroutine "Leistungsmonitoring" laufen.

Wenn Sie das Soll aus GANG importieren, müssen Sie auch die ECTS pro Semester in der RSZ angeben, hier z.B. 30:

Navigation ein/aus Abmelden von Standardberichten

HISinOne

Administration

Entwicklung

Masken verwalten

Felder

Uploads/Downloads verwalten

Benutzerinfo verwalten

Bewerbung, Zulassung

Administration Bewerbung, Zulassung

Finanzrechnung

Administration Finanzrechnung

Haushalt

Kaufm.Auswertungen

Forschung

Gebäude, Räume, Flächen

Hochschule HIS

Bericht - Anzeige

Sie sind hier: Startseite > Business Intelligence > Standardberichte > Administration > Konstanten bearbeiten/Bericht erstellen > Datensätze/Konstanten bearbeiten

Bericht entwerfen: Leerer Bericht

Konstanten bearbeiten

Legende

Komponente: Studiengänge User: sander Stand: 25.05.2021

BI-Komponente	Parametergruppe	Parametername	Beschreibung	Aktueller Wert	Defaultwert	Wertebereich	Ab Version	Doku	Änderbar	Bearbeiten
Studiengänge	Lehrverflechtung	GANG_lehr_stg_ab	Datenquelle für Studiengänge	1	0	0, ohne 1, aus der lehr_stg_ab 2, k_abstgv 5, aus der lehr_stg_ab, aber nur Fach, Abschluss, PO-Version 6, aus der lehr_stg_ab, aber nur Fach, Abschluss	2018.12		Ja	
Studiengänge	Lehrverflechtung	GANG_soll_ects_fuellen	Standard-Sollwert zu ECTS pro Fachsemester	30	0		2018.12		Ja	
Studiengänge	Lehrverflechtung	GANG_zu_lehr_hs	Soll die Lehrinhaltszuordnung aus lehr_stg_ab oder aus k_abstgv übernommen werden	1	1	1, lehr_stg_ab 2, k_abstgv	2018.12		Ja	

Datensatz 1 - 3 von insgesamt 3 Sätzen.

Nach einer Änderung muss die Hauptladeroutine "Studiengänge" laufen.

Außerdem sollten Sie die Repository Filter kontrollieren, mit denen AnCp etc. berechnet werden:

Navigation ein/aus Abmelden von Standardberichten

HISinOne

Administration

Entwicklung

Masken verwalten

Felder

Uploads/Downloads verwalten

Benutzerinfo verwalten

Bewerbung, Zulassung

Administration Bewerbung, Zulassung

Finanzrechnung

Administration Finanzrechnung

Haushalt

Kaufm.Auswertungen

Forschung

Gebäude, Räume, Flächen

Administration Gebäude, Flächen

Grunddaten und Kennzahlen

Administration Grunddaten und Kennzahlen

Grunddaten Finanzrechnung

Grunddaten Kostenrechnung

Grunddaten Stellen, Personal

Grunddaten Studierende, Prüfungen

Semesterberichte

Hochschule HIS

Bericht - Anzeige

Sie sind hier: Startseite > Business Intelligence > Standardberichte > Administration > Hochschul-Repository/Bericht erstellen > Datensätze/Hochschul-Repository

Bericht entwerfen: Leerer Bericht

Hochschul-Repository

Legende

Sachgebiet: Leistungsmonitoring User: sander Stand: 25.05.2021

Achtung: diese Funktion ist nur dann aktiv, wenn Sie im PULL-Verfahren entladen.

BI-Sachgebiet	Art der Variable	Variablenname	Beschriftung (kurz)	Beschreibung	Aktiv	Bearbeiten
Leistungsmonitoring	LM_CP_FILTER	LM_ANCP	Filter ANCP	Hier werden anerkannte Prüfungen-CP (Tab. Im_exam_unit) gefiltert	1	
Leistungsmonitoring	LM_CP_FILTER	LM_NBCP	Filter NBCP	Hier werden nicht bestandene Prüfungen-CP (Tab. Im_exam_unit) gefiltert	1	
Leistungsmonitoring	LM_CP_FILTER	LM_RTCP	Filter RTCP	Hier werden Rücktritts-CP (Tab. Im_exam_unit) gefiltert	1	
Leistungsmonitoring	LM_LAB_GEW_FILTER	LM_ECTS_IST_FILTER	Filter Leistungsgewichtung für Leistungsdaten	Hier werden Leistungen für Auswertungen von Leistungsdaten gewichtet	1	
Leistungsmonitoring	LM_PSTATUS_FILTER	LM_PSTATUS_SIGNAL	Filter Pstatus Signalprüfung	Hier werden Leistungen auf Prüfungsstatus Signalprüfung (Tab. Im_exam_unit) gefiltert	1	
Leistungsmonitoring	LM_STUD_FILTER	LM_STUDENT_FILTER	Filter Studierende für Leistungsdaten	Hier werden Studierende für Auswertungen von Leistungsdaten gefiltert	1	
Leistungsmonitoring	LM_UNIT_FILTER	LM_ELEMENTTYP_MODUL	Filter Module	Hier werden Leistungen auf Elementtyp Modul (Tab. Im_unit) gefiltert	1	
Leistungsmonitoring	LM_UNIT_FILTER	LM_ELEMENTTYP_SIGNAL	Filter Signalprüfung	Hier werden Leistungen auf Elementtyp Signalprüfung (Tab. Im_exam_unit) gefiltert	0	
Leistungsmonitoring	LM_UNIT_FILTER	LM_ELEMENTTYP_TOP	Filter Top-Knoten	Hier werden leistungsseitige Top-Knoten (Tab. Im_exam_unit) gefiltert	1	
Leistungsmonitoring	LM_UNIT_FILTER	LM_UNIT_FILTER	Filter Prüfungselemente für Leistungsdaten	Hier werden Prüfungselemente in der Tab. Im_unitree für Auswertungen von Leistungsdaten gefiltert	1	

Nach einer Änderung muss die Hauptladeroutine "Leistungsmonitoring" laufen.

Studienfortschritt Selektionsmaske

Sie finden die Suche unter: **Studierende, Prüfungen -> Leistungsmonitoring -> Studienfortschritt (HAW-Modell)**.

Die Auswahl bietet neben den üblichen Feldern (Seit Semester, Bis Semester, Studiengang, Fach, Abschluss, HZB, Geschlecht, Staatsangehörigkeit, Studienform, Hörerstatus, Matrikelnummer) die Möglichkeit, den *Filter ECTS-Statistik NRW* zu setzen (weitere Informationen zum Filter ECTS-Statistik finden sie unter [Konfiguration der Auswertung ECTS-NRW im Hochschul-Repository](#)) und die **Ausgabentiefe** zu bestimmen. Die Ausgabentiefe erlaubt von grob nach fein drei verschiedene Tiefen:

- Studiengang (intern): Alle Studierenden der Suche werden auf Ebene gemeinsamer Studiengänge addiert. Allerdings wird in den einzelnen Ergebniszeilen zwischen den *Anfängerkohorten je Semester* unterschieden, um so Studierende zu Kohorten auf Basis des Einschreibesemesters zusammenzufassen.
- Studierende: Jede/-r Studierende stellt je Studiengang (auch Teilstudiengänge eines Mehrfachstudiengangs) eine Ergebniszeile dar. Dies dient der Analyse von Studierenden bis zum dann jeweiligen Semester (siehe *Seit Semester* und *Bis Semester*) und stellt den summierten Studienfortschritt je eingeschriebenem Studiengang dar.
- Studierende pro Fachsem.: Dient der differenzierten Analyse einzelner Studierender zum Studienfortschritt je Fachsemester und über die Laufzeit des individuellen Studienfortschritts. Jede/-r Studierende bekommt je Fachsemester im Betrachtungszeitraum und eingeschriebenem Studiengang (auch Teilstudiengänge eines Mehrfachstudiengangs) eine Ergebniszeile.

Studienfortschritt (HAW-Modell)

Sie sind hier: [Startseite](#) > [Business Intelligence](#) > [Standardberichte](#) > [Studierende, Prüfungen](#) > [Leistungsmonitoring](#) > [Studienfortschritt \(HAW-Modell\) - Bericht erstellen](#)

Bericht erstellen: Studienfortschritt (HAW-Modell)

* Seit Semester	WiSe 2020/2021	?
Bis Semester	SoSe 2021	?
Studiengang	nichts gewählt	✎ ?
Fach	nichts gewählt	✎ ?
Abschluss	nichts gewählt	✎ ?
Hochschulzugangsber.		?
Geschlecht		
Staatsangehörigkeit		?
Studienform		?
* Hörerstatus	Haupt Hörer (Amtl.)	?
Matrikel-Nr.		
Filter ECTS-Statistik NRW	ja	
* Ausgabentiefe	Studierende	

[Abschicken](#) [Zurücksetzen](#)

Im Ergebnis wird immer eine html-Tabelle ausgegeben und kann für die weitere Bearbeitung in die gängigen Formate exportiert werden. Die Felder der Tabelle unterscheiden sich je Ausgabentiefe (siehe oben).

Studienfortschritt Tabelle

Die Ergebnistabelle bietet im Datenblatt und in der Ausgabentiefe **Studierende** einzelne Zeilen pro Person und Studiengang.

Bericht - Anzeige

Sie sind hier: Startseite > Business Intelligence > Standardberichte > Studierende: Prüfungen > Leistungsmonitoring > Studienfortschritt (HAW-Modell)/Bericht erstellen > Datensätze/Studienfortschritt (HAW-Modell)

Bericht entwerfen: Leerer Bericht

Studienfortschritt (HAW-Modell)

Legende

Seit Semester: WiSe 2020/2021 Bis Semester: SoSe 2021 Hörerstatus: Hauptthörer (Amtl.) Filter ECTS-Statistik NRW: ja Ausgabtiefe: Studierende User: klenke Stand: 16.08.2021

Datensatz 1 - 30 von insgesamt 414 Sätzen

Matrikelnr./Pseudonym	Studiengang	Regelstudienzeit	Letztes Fachsem.	Anfängerkohorte Semester	Soll-ECTS	Ist-ECTS	Ist-CP	BE_FvCP	AnCP	RtCP	NbCP	NB_FvCP	TryCP	Erfolg	Erfolg (Vergleichsgruppe)	Intensität	Intensität (Vergleichsgruppe)	Effizienz	Effizienz (Vergleichsgruppe)	Status	Details	
11200350	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	WiSe 2020/2021	60,00	0,00	0,00		0,00					0,00	0,00	0,05	0,00	0,10	0,44	Rückmeldung	🔍	
11200404	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	WiSe 2020/2021	60,00	0,00	0,00		0,00					0,00	0,00	0,05	0,00	0,10	0,44	Rückmeldung	🔍	
1200855	Biologie Bachelor of Education (Haupt-, Real- und Gesamtschule)	6	1	WiSe 2020/2021	30,00	0,00	0,00		0,00					0,00	0,00	0,03	0,00	0,03	1,00	Ersteinschreibung	🔍	
11200855	Erziehungswissenschaft Bachelor of Education (Haupt-, Real- und Gesamtschule)	6	1	WiSe 2020/2021	30,00	0,00	0,00		0,00					0,00	0,00	0,02	0,00	0,02	1,00	Ersteinschreibung	🔍	
11200855	Mathematik Bachelor of Education (Haupt-, Real- und Gesamtschule)	6	1	WiSe 2020/2021	30,00	0,00	0,00		0,00	0,00				0,00	0,00	0,02	0,00	0,29	0,50	Ersteinschreibung	🔍	
11200938	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	SoSe 2020	90,00	0,00	0,00		0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Rückmeldung	🔍	
11201047	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	13	WiSe 2014/2015		0,00	0,00		0,00					0,00						Rückmeldung	🔍	
11201414	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	WiSe 2019/2020	120,00	10,00	10,00		0,00					10,00	0,08	0,29	0,08	0,34	1,00	0,67	Rückmeldung	🔍
11201427	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	WiSe 2019/2020	120,00	5,00	5,00		0,00	5,00	5,00			10,00	0,04	0,29	0,08	0,34	0,50	0,67	Rückmeldung	🔍
11201430	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	SoSe 2019	90,00	0,00	0,00		0,00		10,00			10,00	0,00	0,00	0,11	0,11	0,00	0,00	Rückmeldung	🔍
11201443	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	WiSe 2019/2020	120,00	10,00	10,00		0,00		5,00			15,00	0,08	0,29	0,12	0,34	0,67	0,67	Rückmeldung	🔍
11201571	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	WiSe 2019/2020	120,00	0,00	0,00		0,00		5,00			5,00	0,00	0,29	0,04	0,34	0,00	0,67	Rückmeldung	🔍
11201584	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	WiSe 2019/2020	120,00	0,00	0,00		0,00		5,00			5,00	0,00	0,29	0,04	0,34	0,00	0,67	Rückmeldung	🔍

Folgende Informationen werden als Spalten ausgegeben und stehen auch für den Export und die weitere Verarbeitung in z.B. Excel zur Verfügung.

Folgende Informationen werden als Spalten ausgegeben und stehen auch für den Export und die weitere Verarbeitung in z. B. Excel zur Verfügung.

- Informationen zum jeweiligen Studierenden:
Matrikelnummer bzw. Pseudonym (je nach Einstellung), Studiengang, Regelstudienzeit (des jeweiligen Studiengangs), letztes Fachsemester der betrachteten Person im jeweils genannten Studiengang (unabhängig von der Auswahl *Seit Semester* und *Bis Semester*) und die Anfängerkohorte und den Einschreibestatus der betrachteten Person im jeweiligen Studiengang.
- Unterschiedliche Summenwerte zu erworbenen ECTS- und CP mit Bezug zum genannten Studiengang:
 - Soll-ECTS:
 - Ist-ECTS:IST-ECTS im jew. Fachsemester
 - Ist-CP: IST-CP (also nicht nur abgeschlossene Module, sondern Einzelprüfungen) im jeweiligen Fachsemester
 - BE_FvCP: Be_FvCP sind bestandene CP, bei denen eine schon bestandene Prüfungsleistung storniert wurde, um durch eine nochmalige Prüfung eine Leistungsverbesserung zu erreichen (späterer Freiversuch zur Notenverbesserung).
 - AnCP: AnCP sind CPs, die ein Studierender durch angerechnete Prüfungsleistungen, aus anderen Studiengängen ggf. auch an anderen Hochschulen erhalten hat.
 - RtCP: RtCP sind die CP, bei denen der/die Studierende rechtzeitig von der Ausführung einer Prüfungsleistung zurückgetreten ist soweit dieser Rücktritt im System erfasst wird. Je nach Konfiguration des Schalters cm.exa.enrollment,studyplanner.cancelation (Verbuchung einer Abmeldung von einer zugelassenen Prüfung oder Veranstaltung) sind dies mehr (Eintrag: 'Leistung wird als Rücktritt gekennzeichnet') oder weniger (Eintrag: 'Leistung wird gelöscht') Einträge.
 - NbCP: NbCP sind CPs, bei dem die Prüfungsleistung mit 'nicht bestanden' bewertet wurde.
 - NB_FvCP: Nb_FvCP sind nicht bestandene CP, die als Freiversuch gekennzeichnet sind, um durch eine nochmalige Prüfung ein Bestehen oder Verbrauch eines weiteren Versuchs zu erreichen (späterer Freiversuch zum Bestehen). Dabei muss nicht zwingend der bereits bestandene Folgeversuch vorhanden sein, es reicht die Kennzeichnung der nicht bestandenen Leistung als Freiversuch.
 - TryCP: TryCPs sind die CPs, die ein Studierender theoretisch hätte erbringen können, wenn er alle unternommenen Prüfungsversuche bestanden hätte. TryCP berechnen sich aus den Summen der CPs aller bestandenen und nicht bestandenen Prüfungsversuche sowie aller Prüfungsversuche, die unter die Freiversuchsregelung fallen. TryCP = IstCP+Be_FvCP+NbCP+Nb_FvCP
- Errechnete Werte und errechnete Werte der festgelegten Vergleichsgruppe zu
 - Erfolg

- Erfolg: IST-CP dividiert durch Soll
- Erfolg (Vergleichsgruppe): IST-CP dividiert durch Soll (Kohorte)
- Intensität
 - Intensität: TryCPs sind die CPs, die ein Studierender theoretisch hätte erbringen können, wenn er alle unternommene Prüfungsversuche bestanden hätte. TryCP berechnen sich aus den Summen der CPs aller bestanden und nicht bestanden Prüfungsversuche sowie aller Prüfungsversuche, die unter die Freiversuchsregelung fallen. $\text{TryCP} = \text{IstCP} + \text{Be_FvCP} + \text{NbCP} + \text{Nb_FvCP}$
 - Intensität (Vergleichsgruppe): TryCPs sind die CPs, die ein Studierender theoretisch hätte erbringen können, wenn er alle unternommenen Prüfungsversuche bestanden hätte. TryCP berechnen sich aus den Summen der CPs aller bestanden und nicht bestanden Prüfungsversuche sowie aller Prüfungsversuche, die unter die Freiversuchsregelung fallen. $\text{TryCP} = \text{IstCP} + \text{Be_FvCP} + \text{NbCP} + \text{Nb_FvCP}$
- Effizienz
 - Effizienz: TryCPs sind die CPs, die ein Studierender theoretisch hätte erbringen können, wenn er alle unternommenen Prüfungsversuche bestanden hätte. TryCP berechnen sich aus den Summen der CPs aller bestanden und nicht bestanden Prüfungsversuche sowie aller Prüfungsversuche, die unter die Freiversuchsregelung fallen. $\text{TryCP} = \text{IstCP} + \text{Be_FvCP} + \text{NbCP} + \text{Nb_FvCP}$
 - Effizienz (Vergleichsgruppe): TryCPs sind die CPs, die ein Studierender theoretisch hätte erbringen können, wenn er alle unternommenen Prüfungsversuche bestanden hätte. TryCP berechnen sich aus den Summen der CPs aller bestanden und nicht bestanden Prüfungsversuche sowie aller Prüfungsversuche, die unter die Freiversuchsregelung fallen. $\text{TryCP} = \text{IstCP} + \text{Be_FvCP} + \text{NbCP} + \text{Nb_FvCP}$
- Status: der Studierenden
- Die Detailansicht zu den Leistungen der/des Studierenden, die im einzelnen betrachtet werden: [Leistungen pro Studiengang im Detail](#). Diese Ansicht dient neben der detaillierten Information zum Leistungsstand der/des Studierenden auch zur Qualitätssicherung und zum Abgleich der Daten mit den Daten im Prüfungsverwaltungssystem.

Die Ergebnistabelle bietet im Datenblatt und in der Ausgabetiefe **Studierende pro Fachsem.** einzelne Zeilen pro Person sowie pro Fachsemester für jeden Studiengang. Diese Sicht ist die detaillierteste, enthält aber keine Summierungen zum Erfolg, zur Intensität und zur Effizienz.

Bericht - Anzeige

Sie sind hier: Startseite > Business Intelligence > Standardberichte > Studierende, Prüfungen > Leistungsmonitoring > Studienfortschritt (HAW-Modell)/Bericht erstellen > Datensätze/Studienfortschritt (HAW-Modell)

Bericht entwerfen: [Leerer Bericht](#) [D](#)

Studienfortschritt (HAW-Modell)

Legende

Seit Semester: SoSe 2021 Bis Semester: SoSe 2021 Hörerstatus: Hauptprüfer (Amtl.) Filter ECTS-Statistik NRW: ja Ausgabetiefe: Studierende pro Fachsem. User: klenke Stand: 16.08.2021

Datensatz 1 - 30 von insgesamt 377 Sätzen

Matrikelnr./Pseudonym	Studiengang	Regelstudienzeit	Fachsem.	Anfängerkohorte Semester	Soll-ECTS	Ist-ECTS	Ist-CP	BE_FvCP	AnCP	RtCP	NbCP	NB_FvCP	TryCP	Details
11200350	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.202	60,00	0,00	0,00						0,00	
11200404	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.202	60,00	0,00	0,00						0,00	
11200938	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.201	90,00	0,00	0,00						0,00	
11201414	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.192	60,00	5,00	5,00						5,00	
11201414	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.192	90,00	5,00	5,00						5,00	
11201414	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	20.192	120,00	0,00	0,00						0,00	
11201427	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.192	60,00	5,00	5,00						5,00	
11201427	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.192	90,00	0,00	0,00			5,00	5,00		5,00	
11201427	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	20.192	120,00	0,00	0,00						0,00	
11201430	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.191	60,00	0,00	0,00						0,00	
11201430	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.191	90,00	0,00	0,00				10,00		10,00	
11201443	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.192	60,00	0,00	0,00				5,00		5,00	
11201443	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.192	90,00	10,00	10,00						10,00	
11201443	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	20.192	120,00	0,00	0,00						0,00	
11201571	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.192	90,00	0,00	0,00				5,00		5,00	
11201571	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	20.192	120,00	0,00	0,00						0,00	
11201584	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.192	90,00	0,00	0,00				5,00		5,00	
11201584	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	20.192	120,00	0,00	0,00						0,00	
11201670	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.192	60,00	5,00	5,00						5,00	
11201670	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.192	90,00	5,00	5,00						5,00	
11201670	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	4	20.192	120,00	0,00	0,00						0,00	
11201696	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	1	20.192	30,00	0,00	0,00				5,00		5,00	
11201696	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	2	20.192	60,00	0,00	0,00				5,00		5,00	
11201696	Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	3	20.192	90,00	10,00	10,00						10,00	

Die Ergebnistabelle bietet im Datenblatt und in der Ausgabetiefe **Studiengang** einzelne Zeilen pro Studiengang. Diese Sicht ist die größte und enthält ebenfalls keine Summierungen zum Erfolg, zur Intensität und zur Effizienz.

Bericht - Anzeige

Sie sind hier: [Startseite](#) > [Business Intelligence](#) > [Standardberichte](#) > [Studierende, Prüfungen](#) > [Leistungsmonitoring](#) > [Studienfortschritt \(HAW-Modell\)/Bericht erstellen](#) > [Datensätze/Studienfortschritt \(HAW-Modell\)](#)

[Bericht entwerfen](#) [Leerer Bericht](#) [D](#)

Studienfortschritt (HAW-Modell)

Legende

Seit Semester: WiSe 2020/2021 Bis Semester: SoSe 2021 Hörerstatus: Hauptthörer (Amtl.) Filter ECTS-Statistik NRW: ja Ausgabetiefe: Studiengang (intern) User: klenke Stand: 16.08.2021

Datensatz 1 - 30 von insgesamt 117 Sätzen

Studiengang	Regelstudienzeit	Anfängerkohorte Semester	Soll-ECTS	Ist-ECTS	Ist-CP	BE_FvCP	AnCP	RtCP	NbCP	NB_FvCP	TryCP
Agrarwissenschaft Bachelor of Science	6	20.181	90,00	0,00	0,00						0,00
Agrarwissenschaft Bachelor of Science	6	20.191	30,00	0,00	0,00						0,00
Agrarwissenschaft Bachelor of Science	6	20.192	30,00	0,00	0,00						0,00
Agrarwissenschaft Bachelor of Science	6	20.201	300,00	0,00	0,00						0,00
Agrarwissenschaft Bachelor of Science	6	20.202	150,00	0,00	0,00						0,00
Alchemie Bachelor of Fine Arts	4	20.191	30,00	0,00	0,00						0,00
Astrologie Bachelor of Fine Arts	4	20.191	30,00	0,00	0,00						0,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.142		0,00	0,00						0,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.172	180,00	115,00	115,00						115,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.182	930,00	185,00	185,00			40,00	15,00		200,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.191	60,00	0,00	0,00				10,00		10,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.192	1.380,00	455,00	455,00		25,00	20,00	75,00		530,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.201	60,00	0,00	0,00						0,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.202	300,00	15,00	15,00			5,00	15,00		30,00
Betriebswirtschaftslehre Bachelor of Science	6	20.211	420,00	0,00	0,00		320,00		5,00		5,00
Betriebswirtschaftslehre Master of Science	4	20.182	60,00	10,00	10,00		5,00		5,00		15,00
Betriebswirtschaftslehre Master of Science	4	20.191	30,00	5,00	5,00						5,00
Betriebswirtschaftslehre Master of Science	4	20.192	180,00	85,00	85,00		5,00		35,00		120,00
Betriebswirtschaftslehre Master of Science	4	20.201	300,00	280,20	280,20		5,00				280,20
Betriebswirtschaftslehre Master of Science	4	20.202	90,00	66,50	66,50						66,50
Betriebswirtschaftslehre Master of Science	4	20.211	90,00	60,00	60,00						60,00
Betriebswirtschaftslehre Promotion	99	20.182	30,00	0,00	0,00						0,00
Betriebswirtschaftslehre Promotion	99	20.202	30,00	0,00	0,00						0,00
Biologie Bachelor of Arts (mehrfach)	3	20.192	60,00	0,00	0,00		10,00				0,00

Prüfungsteilnahme und -erfolg

Die Auswertung bietet die Möglichkeit aus Sicht der Prüfungen (z.B. eines Semesters und eines Studiengangs) die Prüfungsteilnahme und den Prüfungserfolg zu analysieren. Dabei dient die Prüfungsteilnahme als Indiz für die Menge der teilnehmenden Studierenden an Prüfungen; wieviele Studierende haben an einer Prüfung teilgenommen? Der Prüfungserfolg analysiert das Abschneiden der Studierenden an den einzelnen Prüfungen; wieviele Studierende haben bestanden bzw. nicht bestanden etc.

Beide Abfragen erlauben auch die Analyse über einen zeitlichen Verlauf. Wie haben sich Prüfungsteilnahme und/oder -erfolg in den vergangenen Jahren entwickelt.

Um die Suche zu vereinfachen, wurde in einzelnen Felder eine Verknüpfung zu den Suchparametern anderer Felder integriert. Schränkt man z. B. die Suche über den Abschluss (z.B. Bachelor of Science) ein, so werden in den dahinterliegenden Suchmasken für die einzelnen Prüfungen nur noch solche gefunden, die dem entsprechenden Abschluss POseitig auch zugeordnet sind / wurden.

Zeitliche Analysen werden vorallem durch die Berichtsform "Einzelansicht" unterstützt, da hier in Form von Liniendiagrammen die zeitlichen Verläufe bei Prüfungsteilnahme ausgegeben wird.

Prüfungsteilnahme und -erfolg Maske

Sie finden die Suche unter: **Startseite -> Business Intelligence -> Standardberichte -> Studierende, Prüfungen -> Leistungsmonitoring -> Prüfungsteilnahme und -erfolg** in der Rolle **BI-Spezialist/-in**.

Die Auswahl bietet neben den üblichen Feldern (Seit Semester, Bis Semester, Studiengang, Fach, Abschluss, Matrikelnummer) die Möglichkeit zwischen Semestertypen (in der Regel Sommersemester (SoSe) und Wintersemester (WiSe)) zu unterscheiden. Die Zählung kann zwischen "Absolut" und "Prozent" ausgegeben werden.

Die weitere Suche nach Prüfungen (Prüfungsschlüssel bzw. Prüfungsname) bzw. die Auswahlfelder "Prüfung (Name und Schlüssel)" bzw. "Prüfung (Schlüssel und Name)" kann über die Standardsuchfelder (Studiengang, Fach, Abschluss) begrenzt werden. Schränkt man auf den Abschluss "Bachelor of Science" ein, so werden nur Prüfungen

gefunden, die POseitig mit diesem Abschluss in Verbindung stehen.

Die Prüfungsperiode erlaubt die Prüfungen zu einzelnen Perioden einzuschränken. Dabei können "Alle" bzw. mehrere Perioden gewählt werden. Es können aber auch explizit nur Prüfungen und Perioden mit verknüpftem Terminsatz gewählt werden oder umgekehrt nur solche gesucht werden, die mit keiner Prüfungsperiode verknüpft sind.

Es stehen je Analyse (Prüfungsteilnahme und -erfolg) zwei Berichte neben der Standardausgabe "Generisches Standardlayout Datenblätter" zur Verfügung und werden als ergebnis in einem neuem Tab aufbereitet, siehe Folgekapitel.

Vorausgefüllte Suchmaske exemplarisch für die Prüfungsteilnahme:

[Pruefungsteilnahme Bericht Pruefungsteilnahme.png](#)

Vorausgefüllte Suchmaske exemplarisch für den Prüfungserfolg:

[Pruefungsteilnahme Bericht Pruefungserfolg.png](#)

Prüfungsteilnahme und -erfolg Bericht

Es können vier Berichte ausgegeben werden:

- Prüfungserfolg: Weißt die einzelnen Prüfungen je nach Selektion und Semester aus. Es wird je Semester ein Balkendiagramm über alle Prüfungen ausgegeben. Auf der y-Achse werden die einzelnene Prüfungen je Semester aufgetragen, auf der x-Achse die jeweiligen Werte. Unter dem Diagramm steht die Tabelle mit den einzelnen Werten. Der Bericht liefert Informationen (Absolut oder als Prozent) zu:
 - Bestanden: die Summe bzw. der Anteil aller bestandenen Prüfungen (BE) je Prüfung
 - Nicht bestanden: die Summe bzw. der Anteil aller nicht bestandenen Prüfungen (NB) je Prüfung
 - Endg. nicht bestanden: die Summe bzw. der Anteil aller endgültig nicht bestandenen Prüfungen (EN) je Prüfung
- Freiversuch Corona: die Summe bzw. der Anteil aller Prüfungsrücktritte (VC) je Prüfung

Bericht Prüfungserfolg [Pruefungsteilnahme Ergebnis Pruefungserfolg.png](#)

- Prüfungserfolg (Einzelansicht): Weißt die einzelnen Prüfungen je nach Selektion und Semester aus. Im Gegensatz zum obigen Bericht wird hier ein Balkendiagramm je Prüfung und Semester ausgegeben. Die y-Achse liefert die einzelnen Werte, die x-Achse die jeweiligen Semester zur genannten Prüfung. Unter dem Diagramm steht die Tabelle mit den einzelnen Werten. Der Bericht liefert Informationen (Absolut oder als Prozent) zu:
 - Bestanden: die Summe bzw. der Anteil aller bestandenen Prüfungen (BE) je Prüfung
 - Nicht bestanden: die Summe bzw. der Anteil aller nicht bestandenen Prüfungen (NB) je Prüfung
 - Endg. nicht bestanden: die Summe bzw. der Anteil aller endgültig nicht bestandenen Prüfungen (EN) je Prüfung
- Freiversuch Corona: die Summe bzw. der Anteil aller Prüfungsrücktritte (VC) je Prüfung

Bericht Prüfungserfolg (Einzelansicht) [Pruefungsteilnahme Ergebnis Pruefungserfolg Einzelansicht.png](#)

- Prüfungsteilnahme: Weißt die einzelnen Prüfungen je nach Selektion und Semester aus. Es wird je Semester ein Balkendiagramm über alle Prüfungen ausgegeben. Auf der y-Achse werden die einzelnene Prüfungen je Semester

aufgetragen, auf der x-Achse die jeweiligen Werte. Unter dem Diagramm steht die Tabelle mit den einzelnen Werten. Der Bericht liefert Informationen (Absolut oder als Prozent) zu:

- Teilnahme: die Summe bzw. der Anteil der Teilnehmer:innen
- Rücktritt mit Attest: die Summe bzw. der Anteil aller Rücktritte (RT) mit Vermerk Attest (AT)
- Abmeldung durchs Prüfungsamt: die Summe bzw. der Anteil aller Rücktritte. Hinweis: Prüfungsrücktritte durch Studierende vor Ende der Rücktrittsphase werden nicht gespeichert, siehe entsprechenden Parameter in der "Globalen Konfiguration"

Bericht Prüfungsteilnahme [Pruefungsteilnahme Ergebnis Pruefungsteilnahme.png](#)

- Prüfungsteilnahme (Einzelansicht): Weißt die einzelnen Prüfungen je nach Selektion und Semester aus. Im Gegensatz zum obigen Bericht wird hier ein Liniendiagramm je Prüfung und Semester ausgegeben. Die y-Achse liefert die einzelnen Werte, die x-Achse die jeweiligen Semester zur genannten Prüfung. Unter dem Diagramm steht die Tabelle mit den einzelnen Werten. Der Bericht liefert Informationen (Absolut oder als Prozent) zu:
- Teilnahme: die Summe bzw. der Anteil der Teilnehmer:innen
- Rücktritt mit Attest: die Summe bzw. der Anteil aller Rücktritte (RT) mit Vermerk Attest (AT)
- Abmeldung durchs Prüfungsamt: die Summe bzw. der Anteil aller Rücktritte. Hinweis: Prüfungsrücktritte durch Studierende vor Ende der Rücktrittsphase werden nicht gespeichert, siehe entsprechenden Parameter in der "Globalen Konfiguration"

Bericht Prüfungsteilnahme (Einzelansicht) [Pruefungsteilnahme Ergebnis Pruefungsteilnahme Einzelansicht.png](#)