



Steckbrief – Statistische Aktivität und veröffentlichte Ergebnisse

Hochschulpersonal (SHIS-PERS)

Beschreibung

Die Datenbank zum Hochschulpersonal des Schweizerischen Hochschulinformationssystems (SHIS) wurde konzipiert, um den steigenden Koordinations- und Planungsbedürfnissen des Bundes und der Kantone im Hochschulbereich Rechnung zu tragen.

Die Erhebung des Personals an den UH (den universitären Hochschulen inkl. den eidgenössisch-technischen Hochschulen), sowie die Erhebung des Personals an den Fachhochschulen (FH) und den pädagogischen Hochschulen (PH) ermitteln jährlich die dem Schweizer Hochschulwesen zur Verfügung stehenden personellen Ressourcen. Mit Hilfe einer Reihe von Differenzierungskriterien können Vergleiche des Ressourceneinsatzes u. a. zwischen den jeweiligen Institutionen, zwischen Fachbereichen, Personalkategorien als auch zwischen unterschiedlichen Leistungsarten erstellt werden. Zudem können hochschulpolitische Fragen, wie z.B. zur Gleichstellung der Geschlechter, über soziodemographische Merkmale des Personals beantwortet werden.

Die erhobenen Daten stellen eine notwendige Basis für die Berechnung von Indikatoren für national und international vergleichende Studien dar und werden als Grundlage für die Ermittlung von Referenzkosten für die Hochschulfinanzierung benötigt.

Im Jahr 2013 wurden die Personalerhebungen teilweise revidiert und harmonisiert. Es wurden neue SHIS-Personalkategorien eingeführt, die für alle Hochschultypen gelten. Zudem basieren die Vollzeitäquivalente für alle Hochschultypen auf dem Kalenderjahr, während die Anzahl Personen zum Stichtag 31.12. gezählt wird.

Verfügbar seit:

UH: 1980

FH: 2000

PH: 2005

Methodik

Erhebungstyp

Vollerhebung

Merkmale

Als Hochschulpersonal gelten alle Personen, die während eines Kalenderjahres (Referenzjahr) an einer schweizerischen Hochschule angestellt waren.

Identifikator:

AHV-Nummer

Beschäftigungskriterien:

- Personalkategorie SHIS
- Fachbereich / Fachrichtung
- Beschäftigungsgrad am 31.12.
- Vollzeitäquivalente

Ressourceneinsatz:

- Lehre Grundausbildung
- Lehre vertiefte Ausbildung
- (Angewandte) Forschung und Entwicklung
- Weiterbildung
- Dienstleistungen

Soziodemographische Merkmale:

- Geschlecht
- Herkunft
- Alter

Zusätzliche Outputvariablen:

Personalkategorie national gemäss SHIS: Professor/-innen (UH), Dozierende mit Führungsverantwortung (FH und PH), Übrige Dozierende, Assistierende und wissenschaftliche Mitarbeitende, Direktion, administrativ-technisches Personal
Personalkategorie international gemäss der UNESCO–OECD–Eurostat joint data collection (UOE): Lehrkörper, Akademisches Personal, Administrativ-technisches Personal
Indikator Betreuungsverhältnis

Erhebungszeitraum

Kalenderjahr für die Vollzeitäquivalente; Stichtag 31.12. für die Anzahl Personen

Periodizität der Diffusion

Jährlich

Regionalisierungsgrad

Hochschulen: Gesamtschweiz

Qualität der statistischen Informationen

Die Qualität der administrativen Daten ist hoch, doch die Erhebung der Tätigkeitsanteile und die Abgrenzung der Leistungen sind in der Realität stets schwierig; die entsprechenden Angaben sind daher als Annäherungswerte zu verstehen.

Letzte Evaluation der Qualität: 2014, fortlaufende Verbesserung in Zusammenarbeit mit den Hochschulvertreter/-innen (Begleitgruppen zur Hochschulpersonalstatistik UH/FH/PH)

Revisionspolitik

Routinemässige Revisionen

Die aktuell veröffentlichten Zahlen für frühere Jahre können von bereits publizierten Angaben abweichen, da die Daten, wenn nötig, rückwirkend korrigiert werden. Jede Berechnung gibt den jeweils neuesten Informationsstand wieder.

Methodische Revisionen / Ausserplanmässige Revisionen

Methodische bzw. ausserplanmässige Revisionen werden je nach Bedarf durchgeführt (z. B. Revisionen von Nomenklaturen).

Letzte Revision:

2013

Kernelemente: Einführung der AHV-Nummern als Identifikator für Verlaufsstudien, Anpassung und Vereinheitlichung der Berichtszeiträume, Harmonisierung der Personalkategorien.

Gesetzliche Grundlagen

Bundesstatistikverordnung vom 30. April 2025 (SR 431.011)

Organisation

Bundesamt für Statistik (BFS) in Zusammenarbeit mit den schweizerischen Hochschulen

Kontaktadresse

persfinHS@bfs.admin.ch
