

# › ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Einführung in die Programmierung | Jörg Zaumseil / Studiengang Wirtschaftsinformatik | SS 2024

# KONTAKTDATEN & SPRECHSTUNDE

---

- > Jörg Zaumseil
  - > Leiter WIN-IT
  - > Vorlesungen:
    - > 1. Semester: Einführung in die Programmierung
    - > 2. Semester: Entwicklung webbasierter Systeme
- > Kontaktdaten
  - > Büro: Bildungscampus S.2.40
  - > E-Mail: [joerg.zaumseil@hs-heilbronn.de](mailto:joerg.zaumseil@hs-heilbronn.de)
  - > Webex: <https://hhn.webex.com/meet/joerg.zaumseil>
- > Sprechstunde
  - > Auf keinen Termin festgelegt
  - > Nach vorheriger Anmeldung per E-Mail



# INFORMATIONEN

---

- > Webseite der Hochschule: <https://www.hs-heilbronn.de>
- > Startseite für Studierende: <https://www.hs-heilbronn.de/studierende> *(Intranet aktuell nur per VPN „Zugriff alte Welt“ verfügbar, Login mit „altem“ Hochschulaccount)*
- > Wichtige Online-Dienste: <https://www.hs-heilbronn.de/quicklinks> *(Intranet aktuell nur per VPN „Zugriff alte Welt“ verfügbar, Login mit „altem“ Hochschulaccount)*
- > Info-Portal des Rechenzentrums: <https://www.hs-heilbronn.de/rz>

# ALTE WELT / NEUE WELT

---

- > Durch Cyberangriff im Herbst 2022 müssen große Teile der HHN-IT-Systemlandschaft neu aufgebaut werden
- > Deshalb existieren aktuell zwei voneinander unabhängige Netzwerke und Benutzeraccounts: „**alte Welt**“ und „**neue Welt**“
- > Benutzernamen sind in alter und neuer Welt gleich, Passwörter sollten unterschiedlich gewählt werden
- > Weitere Infos: <https://www.hs-heilbronn.de/de/reset>

# ALTE WELT

---

- > Systeme der alten Welt sind nur über VPN „Zugriff alte Welt“ erreichbar
- > Login erfolgt mit altem Benutzeraccount
- > Systeme der alten Welt (Stand März 2024):
  - > Benutzerverwaltung (<https://benutzer.hs-heilbronn.de>)
  - > Stundenplan (<https://splan.hs-heilbronn.de>)
  - > Intranet für Studierende (<https://intranet.hs-heilbronn.de/studierende>)
  - > Mailinglisten (<https://lists.hs-heilbronn.de/sympa>)

# NEUE WELT

---

- > Systeme der neuen Welt sind über Internet oder VPN „Standardnetz Studierende“ erreichbar
- > Login erfolgt mit neuem Benutzeraccount
- > Systeme der neuen Welt (Stand März 2024):
  - > Accountverwaltung (<https://login.hs-heilbronn.de>)
  - > ILIAS (<https://ilias.hs-heilbronn.de>)
  - > Webmail für Studierende (<https://webmail.stud.hs-heilbronn.de>)
  - > HIS Online-Portal für Studierende (<https://hhn.hispro.de>)

# VPN-ZUGANG

---

- > VPN ermöglicht Zugriff auf hochschulinterne Dienste oder Webseiten von außerhalb der Hochschule
- > Auch notwendig beim externen Zugriff auf E-Books der Bibliothek (Standardnetz Studierende)
- > Systeme der alten Welt sind über „Zugriff alte Welt“ erreichbar
- > Weitere Infos unter <https://www.hs-heilbronn.de/de/eduVPN>



# BENUTZERVERWALTUNG (ALT)

- > <https://benutzer.hs-heilbronn.de/>
- > nur per VPN „Zugriff alte Welt“ erreichbar

Benutzerverwaltung	Hochschule Heilbronn Rechenzentrum
<h2>Anmeldung</h2> <p>Willkommen bei der Benutzerverwaltung im Rechenzentrum der Hochschule Heilbronn.</p> <p>Hier können Sie die Daten Ihres Hochschul-Accounts einsehen, Ihr Passwort ändern und eine E-Mail-Weiterleitung einrichten, korrigieren oder entfernen.</p> <p>Bitte melden Sie sich mit Ihrem Hochschul-Account (Loginname und dazugehöriges Passwort) an.</p> <p>Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an die <a href="#">Benutzerberatung des Rechenzentrums</a> (Heilbronn: F019; Künzelsau: A117; Schwäbisch Hall: 307).</p> <p>[ <a href="#">anmelden</a> ]</p>	
Hochschule Heilbronn Rechenzentrum	Benutzerverwaltung



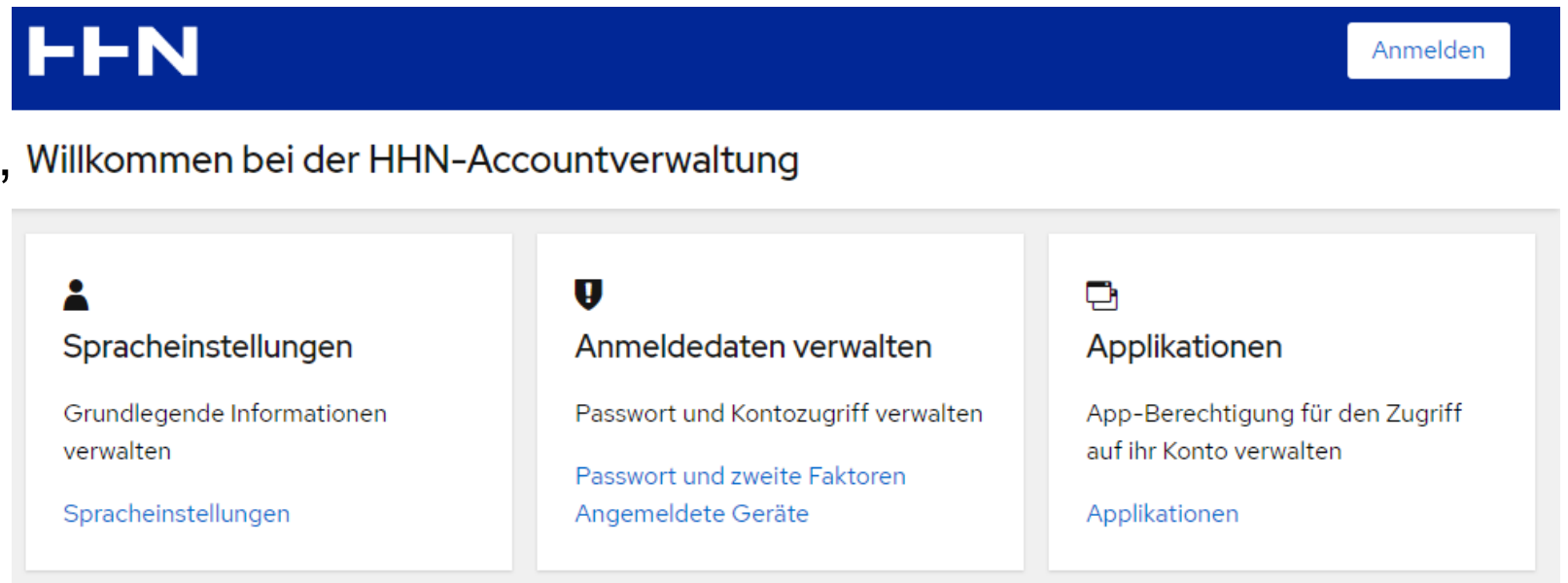
# ACCOUNTVERWALTUNG (NEU)

> HHN-Accountverwaltung: <https://login.hs-heilbronn.de>

> Zwei-Faktor-Authentifizierung:

Neben Passwort ist eine weitere Komponente zur

Authentifizierung notwendig, z.B. Einmalcodes per App



# PASSWORT VERGESSEN

---

- > Bei vergessenem Passwort ist ein Zurücksetzen notwendig
  
- > Ansprechpartner in der Fakultät:
  - > Joachim Bethke (Büro S.2.42)
  - > Studierendenausweis nicht vergessen
  
- > Support Rechenzentrum:
  - > <https://www.hs-heilbronn.de/de/support-rechenzentrum-7f154a657415f2b8>
  - > Mail: [ticket@hs-heilbronn.de](mailto:ticket@hs-heilbronn.de)

# E-MAIL

---

- > Jeder Studierende erhält Mailadresse der Form [nutzername@stud.hs-heilbronn.de](mailto:nutzername@stud.hs-heilbronn.de) bzw.
- > E-Mails regelmäßig abrufen!
- > Mails an Dozenten und Mitarbeiter immer von studentischer Mailadresse schreiben.
- > Zugang über Webmail: <https://webmail.stud.hs-heilbronn.de/>
- > Einrichtung einer Weiterleitung auf private Mailadresse möglich

# E-MAIL-LISTEN

- > <https://lists.hs-heilbronn.de/sympa>  
(*aktuell nur per VPN „Zugriff alte Welt“  
verfügbar, Login mit altem  
Hochschulaccount*)

- > Anmeldung mit Hochschul-Account

- > Wichtige Listen:

- > win-info
- > hhn-studierende / hn-studierende
- > bwl-jobs



The screenshot shows the Sympa web interface for Hochschule Heilbronn. The top navigation bar is blue with a Sympa logo on the left and links for 'Hauptseite', 'Listenübersicht', 'Liste(n) suchen', 'Hilfe', and 'Anmelden' on the right. The main heading is 'E-Mail-Listen Hochschule Heilbronn'. Below it is a 'Willkommen' section with a paragraph about the server's purpose. The 'Anmelden' section follows, explaining that many functions require login. The 'Was möchten Sie tun?' section contains three boxes: a search box for 'Liste(n) suchen' with a text input and a 'Liste suchen' button; a 'Durchsuche Listen an Hand der Kategorie' section with a list of categories like 'Listen fuer Studierende der Fakultät IT (Informatik)'; and a 'Dokumentation für Abonnenten, Moderatoren und Eigentümer' section with a link to find information in the documentation.

# ILIAS

> <https://ilias.hs-heilbronn.de/>

> Login mit neuem Account

> Bereitstellung aller wichtigen Vorlesungsunterlagen

> Jedes Semester allen Kursen der besuchten Vorlesungen beitreten

> Häufig werden nur bestimmte Vorlesung betreffende Mails nur über ILIAS verschickt!

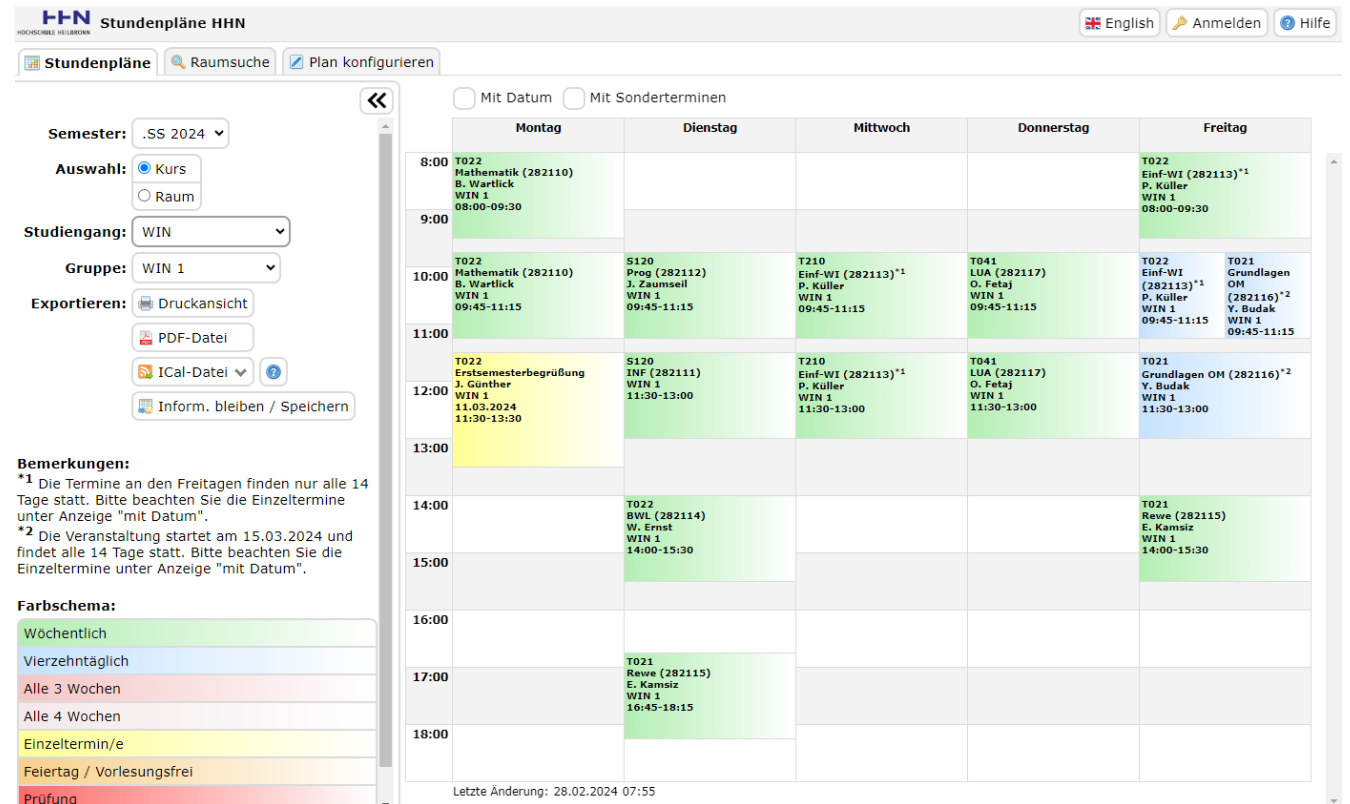


# STUNDENPLAN

> <https://splan.hs-heilbronn.de> (*aktuell nur per VPN „Zugriff alte Welt“ verfügbar, Login mit altem Hochschulaccount*)

> Immer aktuelle Vorlesungspläne

> Für Einzeltermine und unregelmäßig stattfindende Veranstaltungen „Anzeige mit Datum“ beachten!



The screenshot shows the HHN Stundenpläne HHN website interface. The left sidebar contains filters for Semester (.SS 2024), Auswahl (Kurs), Studiengang (WIN), Gruppe (WIN 1), and export options (Druckansicht, PDF-Datei, ICal-Datei). The main area displays a weekly schedule from Monday to Friday. The schedule includes various courses such as Mathematik (282110), Einf-WI (282113), and Grundlagen OM (282116). A 'Bemerkungen' section provides additional information about the schedule, and a 'Farbschema' section explains the color coding for different types of events.

**Bemerkungen:**

- \*1 Die Termine an den Freitagen finden nur alle 14 Tage statt. Bitte beachten Sie die Einzeltermine unter Anzeige "mit Datum".
- \*2 Die Veranstaltung startet am 15.03.2024 und findet alle 14 Tage statt. Bitte beachten Sie die Einzeltermine unter Anzeige "mit Datum".

**Farbschema:**

- Wöchentlich
- Vierzehntägig
- Alle 3 Wochen
- Alle 4 Wochen
- Einzeltermin/e
- Feiertag / Vorlesungsfrei
- Prüfung

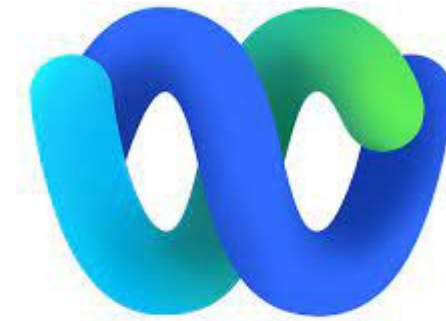
Letzte Änderung: 28.02.2024 07:55

> Zusammenstellung eigener Stundenpläne sowie Benachrichtigung bei Änderung möglich

# CISCO WEBEX

---

- > Über die Hochschul-Mailadresse steht ein Zugang zu Cisco Webex zur Verfügung
- > Download der Client-Software über <https://www.webex.com/de/downloads.html>
- > Alternativ auch Nutzung im Browser möglich:
  - > Webex Meetings: <https://hhn.webex.com/>
  - > Webex Teams: <https://web.webex.com>
- > Name und Profilfoto im Account hinterlegen



# WLAN-ZUGANG - EDUROAM

---

- > <https://www.hs-heilbronn.de/wlan>
- > WLAN-Netz „eduroam“:
- > Anmeldung mit neuem Hochschul-Account ([benutzername@hs-heilbronn.de](mailto:benutzername@hs-heilbronn.de))
- > Voller Internet-Zugriff
- > Funktioniert auch an vielen anderen Hochschulen weltweit, weitere Informationen zu eduroam: <https://www.eduroam.org/>





# VERFÜGBARE SOFTWARE

---

- > Infos zu verfügbarer Software unter <https://www.hs-heilbronn.de/software>
  
- > Microsoft Office 365:
  - > Anmeldung mit studentischer Mailadresse
  - > <https://products.office.com/de-DE/student?ms.officeurl=student> (*Aktuell leider nicht möglich*)
  
- > JetBrains:
  - > Entwicklungsumgebungen z.B. für Python ([PyCharm](#)), Java ([IntelliJ](#)), PHP ([PHPStorm](#)), HTML & JavaScript ([WebStorm](#))
  - > Registrierung mit studentischer Mailadresse
  - > <https://www.jetbrains.com/community/education/#students>

# DRUCKEN UND KOPIEREN

---

- > <https://www.hs-heilbronn.de/drucken-kopieren>
- > Drucken und Kopieren erfolgt über zentrales Drucksystem
- > Drucker befinden sich in folgenden Räumen: R.3.52, S.1.54, T.1.50 und T.2.50
- > Anmeldung am Drucker mit neuem Hochschul-Account, alternativ Einrichtung der Anmeldung mit Campuscard möglich

# DRUCKEN

---

- > Drucken über Webseite <https://pshnweb.rz.hs-heilbronn.de> oder Einrichtung des Druckers auf dem eigenen Notebook möglich (VPN-Verbindung „Studierende Fakultät WI“ notwendig)
- > Kontingent je Semester: 40€ (Seitenpreis: s/w: 4 Cent, Farbe: 12 Cent)