



Universität Augsburg  
Wirtschaftswissenschaftliche  
Fakultät

# Die Anerkennungssoftware VALIANT

Dr. Christina Bartenschlager und Dr. Diether Maack

Center for International Relations (CIR) und it.wiwi

07. Juli 2021

# Agenda

---

**1** Was ist VALIANT?

**2** Wie funktioniert VALIANT?

**3** EinBlick in VALIANT!

**4** Unser Zeitplan...

# Was ist VALIANT?

Vereinbarungen zur Anerkennung von Leistungen aus dem In- und Ausland



**digital**

Digitalisierung des Anerkennungsprozesses für Studierende, Fachbetreuer und koordinierende Stelle



**datenschutz  
konform**

Gewährleistung des Datenschutzes



**transparent**

Automatische Speicherung der Entscheidungen in einer Datenbank

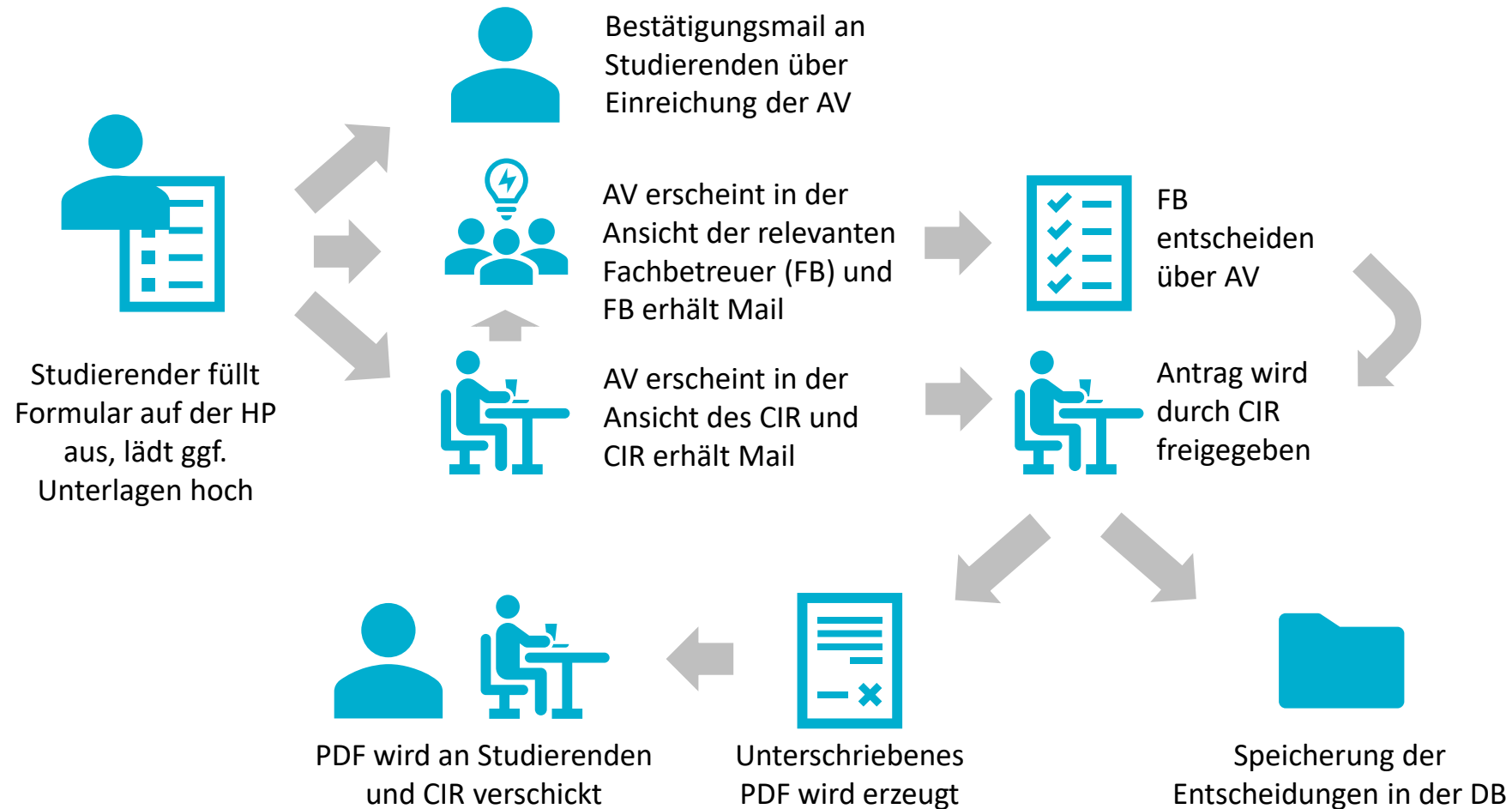


**schnell**

Simultane und beschleunigte Bearbeitung

# Wie funktioniert VALIANT?

## Vereinbarungen zur Anerkennung von Leistungen aus dem In- und Ausland



# EinBlick in VALIANT!

## Das Formular für Studierende



# EinBlick in VALIANT!

## Das Formular für Studierende

ANERKENNUNGSVEREINBARUNG BEANTRAGEN

Name: **Pipi Langstrumpf**  
Matrikelnr: **1234567**  
Anschrift: **Mustergasse 1, 23456 Musterdorf**  
E-Mail: **christina.bartenschlager@unikat.uni-augsburg.de**  
Studiengang: **Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät - BSc. BWL (PO 2015) - Bachelor**

**Art des Antrags**  
\* bezeichnet Pflichtfelder

Art des Antrags\*  
Erasmus+

Land\*  
Italien

Name der Gasthochschule (wenn bereits im System erfasst)\*  
Entweder hier auswählen oder unten eintragen

- Entweder hier auswählen oder unten eintragen
- La Sapienza (Rom)
- University of Bozen
- University of Bari
- University of Macerata
- University of Trento
- University of Cassino
- University of Triest
- University of Bergamo

Hochladen: Zusätzliche Unterlagen (Modulhandbuch, Beschreibung, etc. in einem PDF, max. 8 MB)\*\*  
Durchsuchen... Keine Datei ausgewählt.

Veranstaltungstitel\*  
Financial Risk Management



Veranstaltungstitel (falls noch nicht aufgelistet)  
Financial Risk Management

Credits an der Hochschule, von der die Leistungen anerkannt werden sollen\*  
6

Modulgruppe an der Uni Augsburg, für die die Veranstaltung anerkannt werden soll\*  
Major Finance & Information

Modul an der Uni Augsburg, für die die Veranstaltung anerkannt werden soll  
Investition und Finanzierung

Hochladen: Zusätzliche Unterlagen (Modulhandbuch, Beschreibung, etc. in einem PDF, max. 8 MB)\*\*  
Durchsuchen... Keine Datei ausgewählt.

Letzte Veranstaltung löschen oder eine Neue hinzufügen:  

Weiter

# EinBlick in VALIANT!

## Das Portal der Fachbetreuer

The screenshot shows the VALIANT portal interface. At the top, there is a logo for VALIANT with the text 'Vereinbarungen zur Anerkennung von Leistungen aus dem In- und Ausland - nachhaltig und transparent'. Below the logo, there are two main sections: 'Offene Anträge' and 'Kürzlich abgeschlossene Anträge'. Each section contains a table with columns for ID, Einreichungsdatum, Name, Vorname, Matrikelnummer, Art des Antrags, and Status. The 'Offene Anträge' table has one entry with a red status dot. The 'Kürzlich abgeschlossene Anträge' table has five entries with green status dots. At the bottom, there is a button labeled 'Äquivalenzfächer einsehen'.

ID	Einreichungsdatum	Name	Vorname	Matrikelnummer	Art des Antrags	Status
43	2021-03-22 10:50:43	Langstrumpf	Pipi	1234567	Erasmus+	●

ID	Einreichungsdatum	Name	Vorname	Matrikelnummer	Art des Antrags	Status
8	2020-12-08 10:28:00	Langstrumpf	Pipi	1234567	Erasmus+	●
7	2020-12-07 13:28:56	Langstrumpf	Pipi	1234567	Erasmus+	●
6	2020-12-07 10:19:46	Maier	Max	1234567	Erasmus+	●
5	2020-12-07 10:11:08	Müller	Susanne	1234567	Erasmus+	●
2	2020-11-03 14:04:27	Langstrumpf	Pipi	1234567	Erasmus+	●

The screenshot shows the detail page for application ID 43. At the top, there is a header bar with the application ID, date, name, and other details. Below this, there are two main sections: 'Anschrift: Mustergasse 1, 23456 Musterdorf' and 'Veranstaltungstitel: Financial Risk Management'. The first section includes contact information and the university name. The second section includes credits, module information, and a status of 'Ja, Anerkennung wurde genehmigt'. There are buttons for 'Genehmigen' and 'Ablehnen', along with a 'weil:' field for providing reasons for rejection.

ID	2021-03-22 10:50:43	Langstrumpf	Pipi	1234567	Erasmus+	●
----	---------------------	-------------	------	---------	----------	---

Anschrift: **Mustergasse 1, 23456 Musterdorf** E-Mail: **christina.bartenschlager@unikat.uni-augsburg.de**  
Fakultät: **WiWi** Studiengang: **BSc. BWL (PO 2015)**

Hochschule: **University of Bozen**  
Land: **Italien**

Veranstaltungstitel: **Financial Risk Management** ●

Credits: **6**  
Modulgruppe UniA: **Major Finance & Information**  
Modul UniA: **Risikomanagement (5 LP)**

Zusätzliche Unterlagen: **keine**  
Unterlagen (Upload) ersetzen: **Durchsuchen...** Keine Datei ausgewählt. **Datei hochladen**

Präzedenzfall vorhanden: **Ja, Anerkennung wurde genehmigt.**

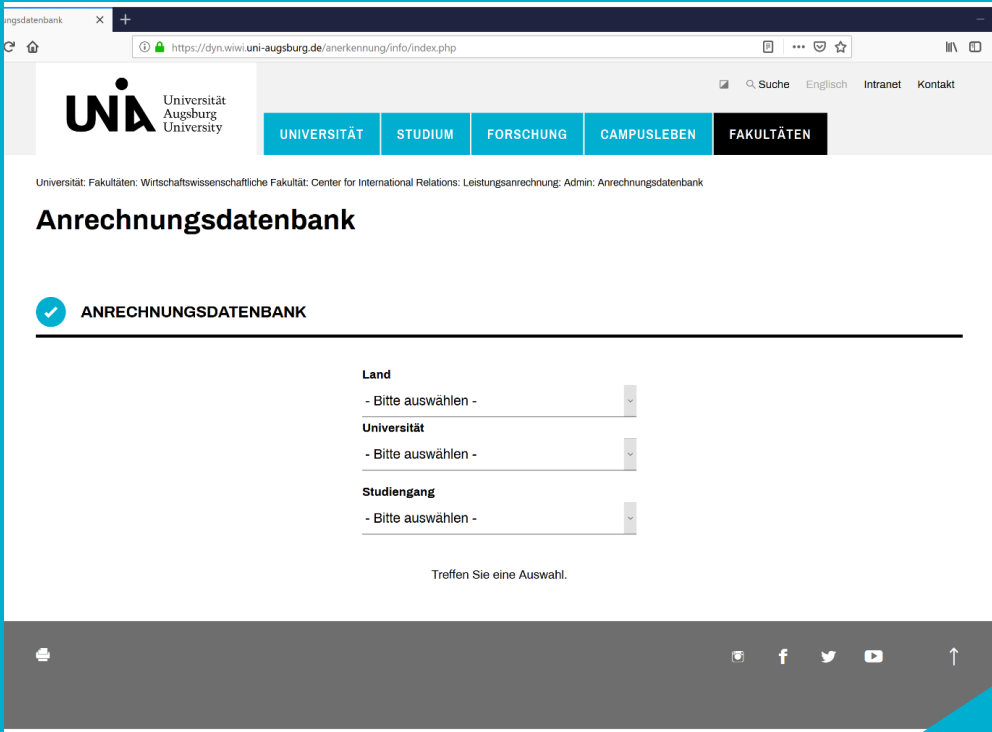
**Entscheidung als Präzedenzfall veröffentlichen.**

**Genehmigen**

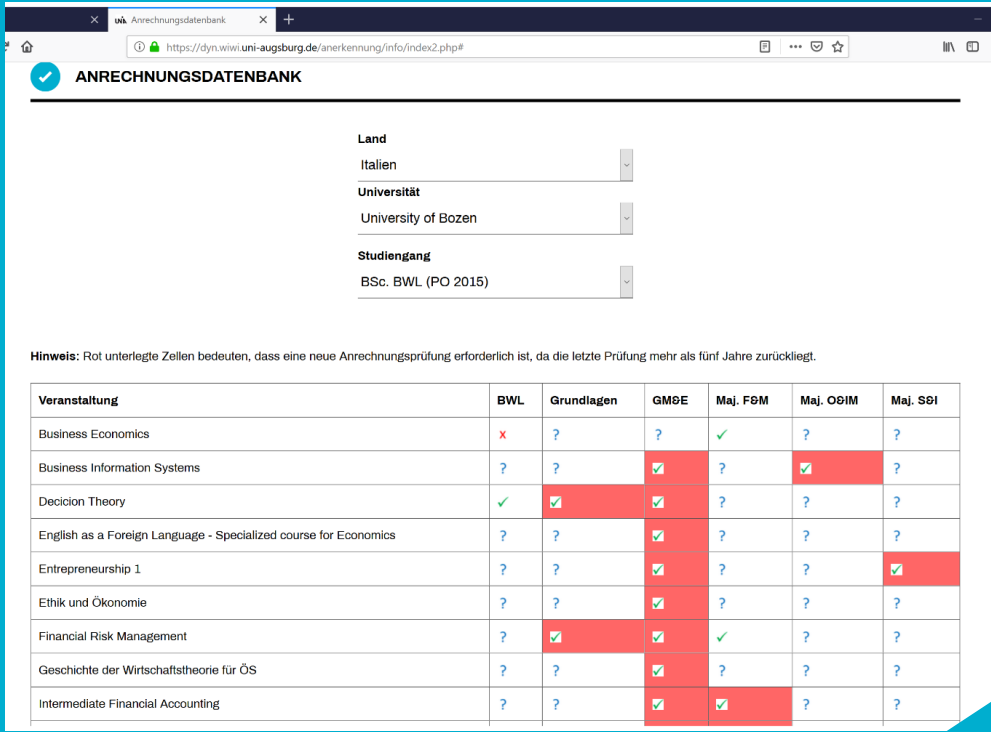
**Ablehnen** weil:

# EinBlick in VALIANT!

## Die Anerkennungsdatenbank



The screenshot shows the web interface of the VALIANT recognition database. At the top, there is a navigation bar with the UNIA logo and menu items: UNIVERSITÄT, STUDIUM, FORSCHUNG, CAMPUSLEBEN, and FAKULTÄTEN. Below the navigation bar, the page title is "Anrechnungsdatenbank". The main content area features a sub-header "ANRECHNUNGSDATENBANK" and three dropdown menus for selection: "Land" (with "- Bitte auswählen -"), "Universität" (with "- Bitte auswählen -"), and "Studiengang" (with "- Bitte auswählen -"). Below these menus, the text "Treffen Sie eine Auswahl." is displayed. The browser address bar shows the URL: https://dyn.wiwi.uni-augsburg.de/anerennung/info/index.php.



The screenshot shows the search results page of the VALIANT recognition database. The page title is "ANRECHNUNGSDATENBANK". The search criteria are displayed as follows: "Land" (Italien), "Universität" (University of Bozen), and "Studiengang" (BSc. BWL (PO 2015)). Below the search criteria, there is a warning message: "Hinweis: Rot unterlegte Zellen bedeuten, dass eine neue Anrechnungsprüfung erforderlich ist, da die letzte Prüfung mehr als fünf Jahre zurückliegt." Below the warning, there is a table with the following data:

Veranstaltung	BWL	Grundlagen	GM&E	Maj. F&M	Maj. O&IM	Maj. S&I
Business Economics	x	?	?	✓	?	?
Business Information Systems	?	?	✓	?	✓	?
Decision Theory	✓	✓	✓	?	?	?
English as a Foreign Language - Specialized course for Economics	?	?	✓	?	?	?
Entrepreneurship 1	?	?	✓	?	?	✓
Ethik und Ökonomie	?	?	✓	?	?	?
Financial Risk Management	?	✓	✓	✓	?	?
Geschichte der Wirtschaftstheorie für ÖS	?	?	✓	?	?	?
Intermediate Financial Accounting	?	?	✓	✓	?	?



# Technische Anmerkungen

---

## Bisherige Umsetzung und Übertragbarkeit

- Browserbasierte WebApp auf Basis von php
- Rechtemanagement mittels Webauth und LDAP (keine App-eigenen Logins)
- Server und Datenbank zentral vom RZ der Universität Augsburg gesichert und gepflegt
  
- Eigenentwicklungsvorteile
  - Präzise Anpassung an den spezifischen Augsburger Workflow
  - Kontinuierliche Anpassung und Weiterentwicklung möglich
  - Schnelle Umsetzung



Keine schnelle Übertragbarkeit z.B. auf andere Fakultäten

# Unser Zeitplan...

... seit März 2021



März 20

Sept 20

Feb 21

Juni 21

Idee

Koordination

Entwicklung

Testphase 1

Testphase 2

Koordination

Einführung

Vielen Dank!



Dr. Christina Bartenschlager, CIR

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Universität Augsburg

[christina.bartenschlager@uni-a.de](mailto:christina.bartenschlager@uni-a.de)

<https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/wiwi/cir/>

Dr. Diether Maack, it.wiwi

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Universität Augsburg

[diether.maack@wiwi.uni-augsburg.de](mailto:diether.maack@wiwi.uni-augsburg.de)

<https://www.uni-augsburg.de/de/fakultaet/wiwi/>