



## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |   |                            |                             |
|---|---|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |   | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |   |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>187B13<br>Projekt<br>Interface and Interaction Design            |   |                            |                             |
| Semester<br>2017W   | Semesterstunden<br>WS: 2.0  | ECTS-Credits<br>3.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>12.Feb.2018  | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Purgathofer |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |   |                            |                             |
|---|---|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |   | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |   |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>187B15<br>Seminar<br>Seminar aus Medieninformatik                |   |                            |                             |
| Semester<br>2018S   | Semesterstunden<br>SS: 2.0  | ECTS-Credits<br>3.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>28.Jun.2018  | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Purgathofer |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |   |                     |                             |
|---|---|---------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc       |   |                     | Geburtsdatum<br>10.11.1997  |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering  |   |                     |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>193.049<br>Projekt<br>Projekt aus Media and Human Centered Computing 1 |   |                     |                             |
| Semester<br>2019S   | Semesterstunden<br>SS: 4.0  | ECTS-Credits<br>6.0 | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>12.Mär.2019  | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Purgathofer |                     |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |  |                     |                             |
|---|--|---------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc     |  |                     | Geburtsdatum<br>10.11.1997  |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                      |  |                     |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>185A12<br>Vorlesung mit Übung<br>Logikprogrammierung und Constraints |  |                     |                             |
| Semester<br>2019W   | Semesterstunden<br>WS: 4.0                                   | ECTS-Credits<br>6.0 | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>06.Dez.2019  | Prüfer_in<br>Ass.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Ulrich Neumerkel |                     |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|  |  |                            |                             |
|--|--|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc                                  |  | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering   |  |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>194.083<br>Vorlesung mit Übung<br>Hackathon: Kooperative Open Source Entwicklung mit Web of Needs |  |                            |                             |
| Semester<br>2019W  | Semesterstunden<br>WS: 2.0   | ECTS-Credits<br>3.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>16.Jan.2020   | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Mag.rer.soc.oec. Dr.rer.soc.oec. Christian Huemer |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |  |                     |                             |
|---|--|---------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |  |                     | Geburtsdatum<br>10.11.1997  |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |  |                     |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>193.041<br>Projekt<br>Responsible Research and Innovation        |  |                     |                             |
| Semester<br>2020S   | Semesterstunden<br>SS: 2.0                       | ECTS-Credits<br>3.0 | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>25.Jun.2020  | Prüfer_in<br>Univ.Lektor Jaro Krieger-Lamina MSc |                     |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |  |                            |                                     |
|---|--|----------------------------|-------------------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |  | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                                     |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |  |                            |                                     |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>505.001<br>Vorlesung<br>Anwendungsgebiete der Mathematik         |  |                            |                                     |
| Semester<br>2020S   | Semesterstunden<br>SS: 3.0   | ECTS-Credits<br>1.0        | Beurteilung<br>bestanden mit Erfolg |
| Datum<br>08.Jul.2020  | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof.i.R. Privatdoz. Dipl.-Ing. Dr.sc.med. Dr.techn. Dr.rer.nat. Frank Rattay |                            |                                     |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|  |   |                     |                                     |
|--|---|---------------------|-------------------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc                |   |                     | Geburtsdatum<br>10.11.1997          |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering   |   |                     |                                     |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>060.007<br>Vorlesung mit Übung<br>Einführung in das wissenschaftliche Schreiben |   |                     |                                     |
| Semester<br>2020S  | Semesterstunden<br>SS: 3.0                                  | ECTS-Credits<br>3.0 | Beurteilung<br>bestanden mit Erfolg |
| Datum<br>13.Jul.2020   | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Kurt Matyas |                     |                                     |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.







## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |   |                            |                             |
|---|---|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |   | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |   |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>193.050<br>Vorlesung mit Übung<br>Critical Design                |   |                            |                             |
| Semester<br>2020S   | Semesterstunden<br>SS: 2.0  | ECTS-Credits<br>3.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>17.Jul.2020  | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Peter Purgathofer |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|  |   |                            |                             |
|--|---|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc      |   | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                       |   |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>193.040<br>Vorlesung mit Übung<br>Responsible Research and Innovation |   |                            |                             |
| Semester<br>2020S  | Semesterstunden<br>SS: 2.0                          | ECTS-Credits<br>3.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>27.Jul.2020   | Prüfer_in<br>Univ.Lektorin Mag. Dr. Doris Allhutter |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |  |                            |                             |
|---|--|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |  | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |  |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>193.081<br>Übung<br>Critical Theory of Media and Informatics     |  |                            |                             |
| Semester<br>2020S   | Semesterstunden<br>SS: 2.0                                       | ECTS-Credits<br>3.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>10.Aug.2020  | Prüfer_in<br>Projektass.(FWF) Dr.techn. Katta Spiel BSc B.A. MSc |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |  |                            |                             |
|---|--|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |  | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |  |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>193.082<br>Vorlesung<br>Critical Theory of Media and Informatics |  |                            |                             |
| Semester<br>2020S   | Semesterstunden<br>SS: 2.0                                       | ECTS-Credits<br>3.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>10.Aug.2020  | Prüfer_in<br>Projektass.(FWF) Dr.techn. Katta Spiel BSc B.A. MSc |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |  |                     |                             |
|---|--|---------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc     |  |                     | Geburtsdatum<br>10.11.1997  |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                      |  |                     |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>195.072<br>Vorlesung mit Übung<br>Current Trends in Computer Science |  |                     |                             |
| Semester<br>2020S   | Semesterstunden<br>SS: 1.0   | ECTS-Credits<br>1.5 | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>03.Sep.2020  | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Andreas Steininger |                     |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.





## Lehrveranstaltungszeugnis

|   |   |                            |                             |
|---|---|----------------------------|-----------------------------|
| Vorangestellte akademische Grade, Vorname(n), Nachname, nachgestellte akademische Grade<br>Rafael Vrecar<br>BSc |   | Geburtsdatum<br>10.11.1997 |                             |
| Studium<br>UE 033 534<br>Bachelorstudium<br>Software & Information Engineering                                  |   |                            |                             |
| Nummer, Typ und Titel der Lehrveranstaltung<br>180.764<br>Vorlesung mit Übung<br>Software-Qualitätssicherung    |   |                            |                             |
| Semester<br>2020S   | Semesterstunden<br>SS: 4.0  | ECTS-Credits<br>6.0        | Beurteilung<br>sehr gut (1) |
| Datum<br>10.Sep.2020  | Prüfer_in<br>Ao.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Mag.rer.soc.oec. Dr.techn. Stefan Biffl |                            |                             |

Beurteilung: sehr gut (1), gut (2), befriedigend (3), genügend (4), nicht genügend (5), mit Erfolg teilgenommen, ohne Erfolg teilgenommen

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift und Siegel gültig.

