

Inhaltsverzeichnis

1. Hauptseite	2
2. Hauptseite/AHESN	4
3. Hauptseite/Online-Systeme	6
4. Hauptseite/Online-Systeme/Account im Onlinesystem der Partneruniversität	8
5. Hauptseite/Online-Systeme/Empfehlung zu Passwörtern bei Accounts in beiden Onlinesystemen	10
6. Hauptseite/Online-Systeme/Interuniversitäre Anmeldung	12
7. Hauptseite/Online-Systeme/Interuniversitäre Anmeldung/Hinweise für Bedienstete	14
8. Hauptseite/Online-Systeme/Interuniversitäre Anmeldung/Hinweise für Studierende	16
9. Hauptseite/Online-Systeme/Interuniversitäre Prüfungsanmeldung	18
10. Hauptseite/Online-Systeme/Kalender in den Onlinesystemen synchronisieren	20
11. Hauptseite/Organisatorische Informationen für NAWI Graz Lehrende und Verwaltende /Eintragen von Noten und Beurteilungen an der Partneruniversität	22
12. Hauptseite/Organisatorische Informationen für NAWI Graz Lehrende und Verwaltende /Kommunikation mit allen Studierenden und Lehrenden bzw. Mitwirkenden aller Gruppen einer Lehrveranstaltung	24
13. Hauptseite/Rechtliche Infos/Satzungsbestimmungen für NAWI Graz Studien	26
14. Hauptseite/Technisch-organisatorische Besonderheiten	28
15. Hauptseite/Technisch-organisatorische Besonderheiten/Moodle	30
16. Hauptseite/Technisch-organisatorische Besonderheiten/Private Cloud	32
17. Hauptseite/Technisch-organisatorische Besonderheiten/Student Card	34
18. Hauptseite/Technisch-organisatorische Besonderheiten/Support für NAWI Graz Lehrende an der Partneruni	36

Hauptseite

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über  
Föderationen ([https://www.keycloak.org/  
Keycloak], [https://nextcloud.com/de  
/federation/ Nextcloud], [https://www.  
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese  
universitätsspezifischen Accounts zum  
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen  
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über  
Föderationen ([https://www.keycloak.org/  
Keycloak], [https://nextcloud.com/de  
/federation/ Nextcloud], [https://www.  
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese  
universitätsspezifischen Accounts zum  
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen  
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

–

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da  
jedoch sehr vielfältige und heterogene  
Infrastrukturen mit entsprechender  
komplexer Rechteverwaltung verwendet  
werden, unterscheiden sich die  
Möglichkeiten in der Nutzung der  
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou  
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den  
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische  
Besonderheiten|technisch-  
organisatorischen Besonderheiten]]""  
wieder.</span>
```

+

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da  
jedoch sehr vielfältige und heterogene  
Infrastrukturen mit entsprechender  
komplexer Rechteverwaltung verwendet  
werden, unterscheiden sich die  
Möglichkeiten in der Nutzung der  
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud  
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den  
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische  
Besonderheiten|technisch-  
organisatorischen Besonderheiten]]""  
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
([Quelltext anzeigen](#))

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr
(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.

Hauptseite: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 16. Oktober 2021, 17:19 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Systeme (Clou
d, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

Fa886d3111223515 ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Über
Föderationen ([https://www.keycloak.org/
Keycloak], [https://nextcloud.com/de
/federation/ Nextcloud], [https://www.
shibboleth.net/ Shibboleth]) können diese
universitätsspezifischen Accounts zum
Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen
Gast-Uni genutzt werden.</span>
```

```
<span style="color: rgb(0, 0, 0)">Da
jedoch sehr vielfältige und heterogene
Infrastrukturen mit entsprechender
komplexer Rechteverwaltung verwendet
werden, unterscheiden sich die
Möglichkeiten in der Nutzung der
universitätsspezifischen IT-Services (Cloud
, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den
""[[Hauptseite/Technisch-organisatorische
Besonderheiten|technisch-
organisatorischen Besonderheiten]]""
wieder.</span>
```

Version vom 16. Oktober 2021, 17:50 Uhr

NaWi-Graz Informationsplattform für Studierende und Lehrende

Der Internetauftritt dieser Kooperation ist <https://www.nawigraz.at/>; dort sind alle relevanten und öffentlich zugänglichen Information zu der Kooperation zu finden. Der Inhalt wird vom **NAWI Graz Koordinationsbüro** gepflegt.

Dieses Wiki ist primär für die Bereitstellung von Anleitungen, Links und sonstigen Hilfen vorgesehen, um den Lehrenden und Studierenden den Umgang mit den systembedingten Besonderheiten zu erleichtern.

Kontakt

NAWI Graz Koordinationsbüro

Mozartgasse 12/2

8010 Graz

Tel. +43 664 9632204

E-Mail info@nawigraz.at

<http://www.nawigraz.at/>

Identitäten

Studierende erhalten wie Bedienstete ihre elektronische Identität (Account-/Benutzername) in dem **online-System** ihrer jeweiligen Heimat-Uni.

Über Föderationen ([Keycloak](#), [Nextcloud](#), [Shibboleth](#)) können diese universitätsspezifischen Accounts zum Teil auch in IT-Systemen der jeweiligen Gast-Uni genutzt werden.

Da jedoch sehr vielfältige und heterogene Infrastrukturen mit entsprechender komplexer Rechteverwaltung verwendet werden, unterscheiden sich die Möglichkeiten in der Nutzung der universitätsspezifischen IT-Services (Cloud, Mail, Moodle u.a.) und finden sich in den **technisch-organisatorischen Besonderheiten** wieder.