

Overleaf

- [Overleaf - der online Latex Editor](#)

Overleaf - der online Latex Editor

Overleaf ist ein online Latex Editor, der bei einem externen Dienstleister gehostet wird. Er hat die vorher am GITZ lokal gehostete Anwendung ShareLatex abgelöst.

Die Login-Seite ist zu finden unter: <https://www.overleaf.com/edu/tu-braunschweig>

Die Anmeldung bei Overleaf erfolgt über das Single-Sign-On (SSO) des GITZ, nach einem Klick auf **[Log in with SSO]**. Dadurch werden Sie auf das SSO der TU Braunschweig weitergeleitet. Um Overleaf nutzen zu können, müssen Sie explizit zustimmen, dass Ihre Daten an Overleaf als externen Dienstleister weitergegeben werden. Diese Zustimmung kann nicht in einem Cookie gespeichert werden, sondern muss bei jedem Login erneut erfolgen.

Nutzung der TU Braunschweig LaTeX Vorlage

Es gibt eine Vorlage mit dem Corporate Design der TU Braunschweig. Diese Vorlage wird von der Presse und Kommunikation der TU Braunschweig bereitgestellt. Eine 100%ige Kompatibilität kann von uns nicht gewährleistet werden.

TU Braunschweig Latex Vorlagen: <https://www.tu-braunschweig.de/latex-vorlagen>

TU Braunschweig Nexus Font: <https://www.tu-braunschweig.de/presse/corporate-design/cd-toolbox/downloads>

Schriftarten mit Overleaf:

[https://www.overleaf.com/learn/latex/Questions/I have a custom font I%27d like to load to my document. How can I do this%3F%23If you.27re using XeLaTeX or LuaLaTeX](https://www.overleaf.com/learn/latex/Questions/I_have_a_custom_font_I%27d_like_to_load_to_my_document._How_can_I_do_this%3F%23If_you%27re_using_XeLaTeX_or_LuaLaTeX)

Damit die Schriftart **Nexus** funktioniert, müssen die entsprechenden Dateien im Projekt unter **texmf/fonts** bereitliegen. Ich musste zudem den Compiler in Overleaf auf **Xelatex** ändern damit es funktioniert.

Wechsel vom Student zum Mitarbeiter mit Übertragung der E-Mail-Adresse

Beim Wechsel vom Student zum Mitarbeiter, wird eine neue Mitarbeiterkennung erzeugt. Die bisherige E-Mail-Adresse kann weiter benutzt und an diesen neuen Account umgehängt werden. Dadurch gibt es Probleme bei der Anmeldung an Overleaf, da sich die Zusammensetzung von Account und E-Mail-Adresse im SSO ändert.

Die einfachste Lösung ist (laut Overleaf-Support) der temporäre Schwenk auf eine andere E-Mail-Adresse. Es sollte zunächst eine andere (z.B. private E-Mail-Adresse) mit dem Account verknüpft und als primäre E-Mail-Adresse ausgewählt werden. Anschließend kann die TU E-Mail-Adresse gelöscht werden. Dadurch wird die Verknüpfung mit dem Overleaf-Account gelöst. Wenn danach die TU E-Mail-Adresse wieder hinzugefügt wird, wird sie wieder neu mit dem Account verknüpft und kann wieder wie gewohnt benutzt werden.