

# TU Graz greenlight - Übersicht für Überprüfende

## Zusammenfassung

- TU Graz greenlight ist eine Applikation zur Unterstützung der Kontrolle des 3-G-Nachweises an der TU Graz, erreichbar unter <https://greenlight.tugraz.at>
- Die Applikation kann auf jedem Gerät mit einem Webbrowser verwendet werden (z. B. Notebook, Tablet, Smartphone und PC).



## Funktionsweise

Die Anwendung TU Graz greenlight ermöglicht es Studierenden, schon vor der Eingangskontrolle ihren 3-G-Nachweis zu validieren und so ein Eintrittsticket für den Zugang zu Räumlichkeiten der TU Graz zu erstellen.

Dazu scannen die Studierenden ihren 3-G-Nachweis ("Grünen Pass") mit der Applikation. Wenn der 3-G-Nachweis nach den aktuell geltenden Bestimmungen der TU Graz für den Eintritt berechtigt, wird ein Eintrittsticket ausgestellt, das von den Studierenden auf ihrem Endgerät bei der Eintrittskontrolle vorgezeigt werden kann.

## Kontrolle

Das Eintrittsticket enthält das Foto sowie den Namen der Studierenden, sodass die Kontrolle ohne zusätzlichen Studierendenausweis möglich ist. Zusätzlich wird der importierte 3-G-Nachweis als QR-Code angezeigt, der bei Bedarf überprüft werden kann.

Das Hintergrundbild aller Tickets ändert sich aus Sicherheitsgründen automatisch alle 20 Minuten nach jeder vollen Stunde. Ein Ticket ist nur mit dem gerade aktuellen Hintergrundbild gültig. Damit ist sichergestellt, dass Studierende keine selbst gespeicherten Bilder bereits abgelaufener Tickets vorzeigen können.

Bei der Kontrolle muss das von Studierenden vorgezeigte Ticketbild mit dem "Referenzticket" verglichen werden, dass sich ebenfalls im gleichen Abstand ändert, und den gerade aktuellen Hintergrund zeigt.

Das Referenzticket ist unter <https://greenlight.tugraz.at> mit dem Menüpunkt "Referenzticket anzeigen" einzusehen. Die Funktion zum Anzeigen des Referenztickets ist auch für Überprüfende ohne TU-Graz Account ohne Anmeldung zu erreichen.

