Gradus21 E2EE
Sichere Notenverwaltung & Didaktik

WEB & NATIV | 100% OFFLINE | 0 € DAUERHAFT | MIT OPEN SOURCE

DIDAKTISCHE NOTENVERWALTUNG • FREI & UNABHÄNGIG

Schluss mit Excel-Formelchaos & #DIV/0!

Gradus21 wurde speziell für den realen Schulalltag in Deutschland entwickelt: Keine kaputten Schnitte durch kranke Schüler, keine manuelle Kopfrechnerei am Elternsprechtag und keine Datenschutzsorgen auf Dienstgeräten.

01 / DER DIREKTE PRAXIS-VERGLEICH IM SCHULALLTAG

TABELLENKALKULATION VS. GRADUS21

[×] TYPISCHER FRUST MIT EXCEL & STANDARD-TABELLEN	[✓] DIE DIDAKTISCHE LÖSUNG MIT GRADUS21
× **#DIV/0! bei fehlenden Arbeiten:** Leere Spalten zu Schuljahresbeginn zerstören Formeln und den Notenschnitt der ganzen Klasse.	✓ **Formelfreie Hochrechnung:** Jeder Schnitt stimmt ab der ersten Note. Gewichtungen (z. B. 60/40) werden mathematisch exakt berechnet.
× **Kranke Kinder & Atteste:** Fehlzeiten erfordern kompliziertes manuelles Anpassen einzelner Zellformeln für jeden Einzelfall.	✓ **Attest-Taste „K“:** Entschuldigte Arbeiten werden per Tastendruck neutral übersprungen, ohne den Gesamtschnitt zu verzerren.
× **WLAN-Ausfall im Klassenraum:** Cloud-Tabellen sind offline blockiert oder erzeugen bei Reconnect fatale Versionskonflikte.	✓ **100 % Offline-Garantie:** Direkt im Browser oder als native Desktop- & Mobil-App (Windows, Mac, Linux, iPad, Android). Funktioniert autark ohne Internet.
× **Kopfrechnen am Elternsprechtag:** „Welche Note braucht mein Kind für eine 2?“ Mühsame Schätzungen unter Zeitdruck.	✓ **Was-wäre-wenn-Simulator:** 1-Klick-Szenario: Berechnet in Echtzeit die exakt benötigte Prüfungsnote für das Zeugnisziel.
× **DSGVO-Gefahr am Beamer:** Schülernamen landen versehentlich an der Wand – massiver Verstoß gegen die Vertraulichkeit.	✓ **1-Klick-Beamer-Schutz:** Maskiert alle Klarnamen sofort (S. M., L. K.) für unbesorgte Notenbesprechungen vor der Klasse.

02 / PÄDAGOGISCHE ERGONOMIE & ARBEITSABLÄUFE

KERNFUNKTIONEN FÜR LEHRKRÄFTE

Speed-Grading per Taste [01]
Reine Tastaturbedienung: Pfeiltasten, Ziffern 1–6 und +/- Tendenzen. 30 Arbeiten in 2 Minuten stressfrei erfassen.

Alle Notensysteme [02]
Sekundarstufe I (Noten 1–6), Gymnasiale Oberstufe (0–15 MSS-Punkte) sowie G-, M- und E-Niveaustufen für Gesamtschulen.

Excel In & Out [03]
Bestehende Klassenlisten per Drag & Drop importieren. Jederzeit vollständiger Rückexport als formatierte Excel-Mappe (.xlsx).

Druckfertige Bögen [04]
Präzise formatierte DIN-A4-Listen für Zeugniskonferenzen, Fachschaften und individuelle Fördergespräche mit Eltern.

Schüler-360°-Akte [05]
Vollständiger Leistungsverlauf auf einen Klick: Notensprung-Historie, mündliche Mitarbeit und persönliche Fördernotizen.

Native Apps & Biometrie [06]
Für Windows, Mac, Linux, iPad & Android. Schnelles Entsperren via Touch ID / Face ID / Windows Hello in Unterrichtspausen.

RECHTSSICHERHEIT & SCHUL-IT — PRIVACY BY DEFAULT

Keine IT-Freigabe nötig • Browser oder native App nach Wahl

Im Browser (ohne Installation) oder als native Desktop-/Tablet-App: Gradus21 speichert alle Noten zu 100 % lokal auf Ihrem Dienstgerät oder Netzlaufwerk. Keine automatische Datenübertragung. Optionaler Cloud-Sync mit clientseitiger AES-256-GCM Zero-Knowledge-Verschlüsselung (Server Leipzig).

100% DSGVO-konform
Web & Native Apps
Zero Knowledge E2EE

IM BROWSER NUTZEN ODER NATIV HERUNTERLADEN

gradus21.de • gradus21.de/download

Sofort im Browser starten • Native Apps für Windows, macOS, Linux, iPad & Android • 100 % Kostenfrei

FRAGEN & FEEDBACK
+49 1520 3898458
kontakt@gradus21.de
Entwickelt für Lehrkräfte in Deutschland