

Josef W. Wohinz (Hg.)

DieTechnikinGraz

Vom Joanneum zur
Erzherzog-Johann-Universität

STYRIA

Inhalt

- 7 Zur Einleitung
Ausgangssituation, Gesamtkonzept, Danksagung
Von Josef W. Wohinz

- 15 DieTechnikinGraz
Aus Tradition für Innovation
Von Josef W. Wohinz

- 27 Erzherzogjohann
Kaisersproß und Innovator
Von Franz Harnoncourt-Unverzagt und Josef W. Wohinz

- 45 Vom Museum zur Pilotuniversität
Die organisationsrechtliche Entwicklung
Von Dieter A. Binder und Maria Edlinger

- 67 Vom Lesliehof zum virtuellen Campus
Die Entwicklung der Infrastruktur
Von Ursula Tomantschger-Steißl und Josef W. Wohinz

- 91 DieTechnische Hochschule Graz im Dritten Reich
Zur Entwicklung zwischen 1938 und 1945
Von Hans-Peter Weingand

- in Vom Erzherzog zur scientific Community
Menschen prägen die Technik-Entwicklung
Von Marcus Ludescher und Josef W. Wohinz

- 127 NikolaTesla
Technik-Student, Jahrhundert-Erfinder
Von Helmut Hütten

- 147 Otto Nußbaumer
Konstrukteur und Rundfunkpionier
Von Klaus Höllbacher

- 157 Richard Zsigmondy
Assistent, Privatdozent, Nobelpreisträger
Von Alois Kernbauer

Ferdinand Wittenbauer Lehrer, Forscher, Dichter Von Günter Cerwinka und Karl Wohlhart	167
Doctor Johann Löschner Der erste Doktor der technischen Wissenschaften Von Franz Allmer	189
Zum Berufsbild des Technikers Arbeitswelt und Ausbildungssystem im Wandel Von Marcus Ludescher	195
Vom Radwerk zur Neuen Technik Denkmale der Technik-Entwicklung Von Friedrich Bouvier	211
Von der Industriellen Revolution zur Informationsgesellschaft Die Technik-Entwicklung im sozialen Umfeld Von Gerald Schöpfer	227
Von Graz aus in die ganze Welt Internationalität in der Technik-Entwicklung Von Josef W. Wohinz	241
Menschen von heute-Aufgaben für morgen Die Technik am Beginn des 21. Jahrhunderts Von Erich Hödl und Josef W. Wohinz	253
Anhang: Direktoren bzw. Rektoren Von 1827 bis 2003	267
Literaturverzeichnis	271
Personenregister	277
Verzeichnis der Autorinnen	279