

Inhalt.

Maschinenwesen und Transportmittel.

	Seite
Maschinenwesen von <i>Carl Güntner</i> , Professor an der Communal-Ober-Realschule auf der Wieden in Wien	3
Transportmittel von <i>Emil Tilp</i> , Maschinen-Inspector der Franz-Josef-Bahn in Wien	12

Wissenschaftliche Instrumente.

Mathematische, geodätische und astronomische Instrumente von Dr. <i>W. R. Tinter</i> , Professor an der k. k. technischen Militär-Akademie in Wien	31
Mikroskope von Dr. <i>Julius Wiesner</i> , Professor am k. k. Polytechnicum in Wien und an der k. k. Forst-Hochschule in Mariabrunn	44
Physikalische Instrumente von Dr. <i>Edm. Reitlinger</i> , Professor an der k. k. technischen Hochschule in Wien	47
Meteorologische Instrumente von Dr. <i>Carl Jellinek</i> , k. k. Hofrath und Director der k. k. meteorologischen Central-Anstalt in Wien	72
Uhren von <i>Carl Kohn</i> , Ingenieur	79
Chirurgische Instrumente und Bandagen von Dr. <i>Carl Cessner</i> , k. k. Professor an der Universität in Wien	81
Laryngoskopie und Rhinoskopie von Dr. <i>Leopold Schrötter Ritter v. Kristelli</i> , k. k. Professor an der Universität in Wien . .	91

Musikalische Instrumente.

Musikalische Instrumente von Dr. <i>Ed. Hanslick</i> , Professor an der k. k. Universität und Mitglied der k. k. Ausstellungs-Commission in Wien	97
--	----

Bau-Ingenieur-Wesen.

Eisenbahnwesen von <i>Wenzel Hohenegger</i> , Ober-Inspector der Nord-Westbahn in Wien	111
--	-----

	Seite
Brücken und Viaducte von <i>Friedrich Bömches</i> , Inspector der Südbahn und Mitglied der k. k. Ausstellungs-Commission in Triest	143
Land- und Wasserbauten für die Schifffahrt von <i>Friedrich Bömches</i>	155

Unterrichts-Wesen.

Volksschul-Wesen von <i>J. M. Hinterwaldner</i> , k. k. Professor und Referent der k. k. Ausstellungs-Commission in Innsbruck	173
Realschulen von <i>J. M. Hinterwaldner</i>	195
Gewerbeschulen von <i>Georg Kosak</i> , Professor an der Landes-Ober-Real- und Gewerbeschule in Wiener-Neustadt	208
Technische Hochschulen von <i>Dr. Edm. Reitlinger</i> , Professor an der k. k. technischen Hochschule in Wien	216
Nautische Schulen von <i>A. E. Zishmann</i> , Director der k. k. Akademie für Handel, Nautik und Schiffbau, Referent der k. k. Ausstellungs-Commission in Triest	226

Anhang.

Zur Geschichte der Geographie von <i>Dr. M. A. Ritter v. Becker</i> , k. k. Hofrath und Director der Privat- und Fidei-Commiss-Bibliothek des Kaisers in Wien	233
Kartographie von <i>Joh. Roskiewicz</i> , k. k. Obristlieutenant in Wien .	251

