

Obsah

Úvod	6
1 Období technického učiliště	11
1.1 Technické školství do roku 1867	11
1.2 Školství na Moravě do roku 1867	14
1.3 Vznik technického učiliště v Brně	15
1.4 Vývoj učiliště do roku 1867	22
1.5 Obsazení stolice matematiky v roce 1849	25
1.6 Valentin Teirich	27
1.7 Obsazení stolice matematiky v roce 1855	29
1.8 Karl Prentner	32
1.9 Obsazení stolice deskriptivní geometrie	34
1.10 Georg Beskiba	36
1.11 Asistenti deskriptivní geometrie	39
1.12 Další významné osobnosti technického učiliště	44
1.13 Výuka matematiky na technikách do roku 1867	49
1.14 Výuka matematiky na učilišti v Brně	52
2 Období 1867–1873	62
2.1 Reforma rakouského technického školství	62
2.2 Reforma brněnského učiliště	64
2.3 Franz Unferdinger	68
2.4 Gustav Adolf Viktor Peschka	70
2.5 Asistenti matematiky	74
2.6 Asistenti deskriptivní geometrie	76
2.7 Další významné osobnosti na brněnské technice	78
2.8 Vyučování matematiky na technikách	81
2.9 Výuka matematiky na brněnské polytechnice	83
2.10 Výuka deskriptivní geometrie	86
3 Období vysoké školy do roku 1899	89
3.1 Vývoj technického školství do roku 1899	89
3.2 Vysoká škola technická v Brně	90
3.3 Czuberův příchod do Brna	93
3.4 Emanuel Czuber	95

3.5 Obsazení stolic matematiky v letech 1890–1891	100
3.6 Oskar Peithner von Lichtenfels	103
3.7 Franz Hočvar	104
3.8 Otto Biermann	106
3.9 Obsazení stolice po odchodu Franze Hočvara	110
3.10 Emil Waelsch	111
3.11 Obsazení stolice geometrie po odchodu Gustava Peschky	117
3.12 Otto Rupp	119
3.13 Asistenti matematiky	121
3.14 Asistenti deskriptivní geometrie	130
3.15 Výuka matematických předmětů na technikách	132
3.16 Výuka matematiky na brněnské technice	135
3.17 Výuka deskriptivní geometrie	142
4 Období 1900–1918	144
4.1 Technické školství do konce první světové války	144
4.2 Vývoj německé techniky v Brně v letech 1900–1918	146
4.3 Obsazení stolic matematiky a geometrie	148
4.4 Ernst Fischer	153
4.5 Heinrich Tietze	158
4.6 Obsazování stolice po odchodu Ernsta Fischera	165
4.7 Lothar Schrutka	168
4.8 Georg Hamel a Richard von Mises	170
4.9 Matematicko-fyzikální společnost	178
4.10 Asistenti matematiky	182
4.11 Asistenti deskriptivní geometrie	188
4.12 Matematika na technikách do roku 1918	190
4.13 Vyučování matematiky na brněnské technice	195
4.14 Výuka pojistné matematiky	198
4.15 Vyučování geometrie	208
5 Období 1919–1938	209
5.1 Vysoké školství v Československu do roku 1938	209
5.2 Vývoj brněnské německé techniky do roku 1938	210
5.3 Obsazování stolice matematiky v letech 1919–1923	216
5.4 Karl Mayr	219
5.5 Obsazování matematických stolic v letech 1924–1929	220
5.6 Rudolf Weyrich	230
5.7 Lothar Koschmieder	232
5.8 Josef Krames	235
5.9 Obsazení stolice geometrie po Kramesovi	237
5.10 Rudolf Kreutzinger	238
5.11 Výuka pojistné matematiky po roce 1918	242
5.12 Asistenti matematiky	247
5.13 Asistenti deskriptivní geometrie	254
5.14 Matematika na technikách v letech 1919–1938	257

5.15 Výuka matematiky na brněnské technice	259
5.16 Výuka deskriptivní geometrie	266
6 Období 1939–1945	268
6.1 Německá technika do konce 2. světové války	268
6.2 Jmenování von Koppenfelse	272
6.3 Werner von Koppenfels	274
6.4 Helmut Epheser	275
6.5 Vyučování matematiky a deskriptivní geometrie	275
Závěr	279
Profesoři matematických oborů	290
Asistenti matematických stolic	291
Uchazeči o místo profesora v Brně	292
Jmenný rejstřík	306
Literatura	315