

# OBSAH

Obsah .....	5
Úvod .....	6
<b>1 Období technického učiliště .....</b>	<b>11</b>
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
<b>2 Období 1867–1873 .....</b>	<b>62</b>
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 .....	87
<b>3 Období vysoké školy do roku 1899 .....</b>	<b>89</b>
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 Hočevár	104
3.8	Otto Biermann	106
3.9	Obsazení stolice po odchodu Franze Hočevara	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
<b>4</b>	<b>Období 1900–1918</b>	<b>144</b>
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	207
<b>5</b>	<b>Období 1919–1938</b>	<b>209</b>
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 Kreuzinger .....	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
<b>6</b>	<b>Období 1939–1945 .....</b>	<b>268</b>
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