

Obsah

Lidská řeč, jazyky

Jazyky jednoslabičné — slučovací — flexibní — řeči umělé
volapük — esperanto — ido). 5

Vznik písma

Písmo hieroglyfické — hieratické — demotické — Ku-wen
— klínové — fénicko-hebrejské (moabitické — starořecké
— staroitalské) — hlaholice — cyrilice. 7

Zvláštní druhy písma

Písmo notové — slepecké — těsnopis — neoglyfy. 10

Kniha v minulosti a dnes

Skalní stěna — půda — kost — kůže — zauzlené šňůry —
palmový list — březová kůra — měděné desky — bambusové
deštičky — vápenec — slonovina — papyrus — hliněné
deštičky — dřevěné desky — voskové tabulky — pergamen
— papír — knihy tištěné — deskotisky — vynález knih-
tisku — první tiskárny — prvotisky — Českobratrští tis-
kaři — Melantrich — Daniel Adam z Veveslavína — úpadek
knížního umění — obroda knížního umění. 12

Bibliofilská kniha a bibliofilové

Co je to bibliofilská kniha — sběratelství knih — Spolek
českých bibliofilů — bibliofilské časopisy. 28

Čeští soukromí tiskaři

J. Váchal — J. Portman — J. Brousek — E. A. Hruška —
J. Picka — E. Ranný — F. J. Müller — M. Chvála — A.
Bardoun — L. Bradáč — J. Duchan. 29

O vývoji knížního písma

Capitalis monumentalis — písmo unciální — gotické — an-
tikva — moderní písma. 32

Písmo kreslené

J. Mánes — M. Aleš — J. Benda — V. H. Brunner — F. Ky-
sela — J. Solar — J. Sejpka — novodobé deskotisky — psací
potřeby — účaři. 38

Jak se vyrábí písmo

Zkoušení návrhu — výroba matric (ražením — rytím —
galvanickým procesem) — lící stroje — české slévárny pí-
sem. 40

Rozbor litery

Liteřina — kuželka — písmová výška — tloušťka litery —
hlava — „maso“ — noha — signatura — linie písma. 41

Typografická míra

Fournier — prototyp — typografický bod — Didot — Bertholdova úprava typografické míry. 43

Stupně písma

Písma odlévaná — písma řezaná do dřeva — písma řezaná do linolea. 44

Vyrábíme knihu

Rukopis — sazba ruční — sazba strojová — Linotyp — Typograf — Monotyp — korektura — kartáčový otisk — obsah — domácí korektura — autorská korektura — korigování — lomení — metér — druhy archů — vyřazování — příprava — revise — korektor — faktor — „imprimatur“ — uschování sazby — rozmnožování sazby — stereotype — galvanoplastika — knihtiskařské stroje — brožování. 45

Papír

Vynález papíru — Tsai Lun — výroba papíru z kůry morušové — arabské papírny — první papírna v Čechách — filigrány — výroba ručního papíru — stroj na výrobu papíru — cellulosa — dřevní drť — rozdělení papírů podle upotřebení, podle jakosti — zvláštní druhy papíru — kartony — lepenky — zkoušení papíru — formát světový — formáty normalisované. 58

Vnitřní úprava knižní

Přídeští — předsádka — exlibris — nejstarší cizí exlibris — exlibris razítková — nejstarší česká exlibris — moderní exlibris — sběratelství exlibris — úprava prvního archu — značka nakladatelská — souborný titul — frontispic — hlavní titul — první titulní list — moderní titulní list — vakát — věnování — úvod — předmluva — patitul — titulek kapitoly — úprava stránek textových — záhlaví — iniciála — poznámka — kustody — marginalie — signatura — špička — číslování — motto — rejstřík — chyby tiskové — doslov — obsah — tiráž — ilustrace stará — ilustrace moderní. 66

Vnější úprava knižní

Obálka typografická — obálka umělecká — vazba — zlacení — slepotisk — kapitálek — hřbet knižní — ořízka — zlacení strojem — supralibros — původní desky — vazba lipská. 83

Reprodukční techniky

Dřevořez — nejstarší český dřevořez — mědiryt — dřevořyt řemeslný — dřevoryt umělecký — oceloryt — lept —

vernís mou — akvatinta — mezzotinto — remarka — litografie — litografická rytina — přetisk — algrafie — zinkografie — fotografie — daguerrotypie — autotypie — světlotisk — heliogravura — fotolitografie — offsetový tisk — tisk na plech — hlubotisk — manulový tisk — anastatický tisk. 90

Technika tisku

Tisk s výšky — tisk z hloubky — tisk s plochy. 107

Tisk hudebním

Notová razítka — řezání notového písma do dřevěné desky — nejstarší český notový tisk — tisk not pohyblivými značkami — dnešní způsob tisku not. 108

Tisk map

Prvé tištěné mapy — nejstarší české tištěné mapy — mapy barevné. 109

Tisk slepeckých knih

Tisk Kleinovým písmem — tisk Brailleovým písmem — Český slepecký tisk — Zora. 112

Volba reprodukce, kresba ilustrace a cena štočku

Pérovka — plošná zinkografie — autotypie — vykrývaná autotypie — autopérovka — faksimile autotypie — hluboštočky — kresba ilustrací — zjišťování výšky štočku — cena štočků — reprodukční závody. 112

Styk nakladatele s knihtiskárnou, rozpočet

Objednávka tisku knihy — předběžný rozpočet — jak se provádí rozpočet — Kalkulační normál — knihtiskařský normální ceník — cena sazby — praktické příklady rozpočtu. 115

Rejstřík

118