

Digitální zemědělská knihovna on-line



Bibliotheca academica „Cíle a perspektivy vysokoškolských knihoven 2008“ (Parkhotel, Plzeň, 4.-5. listopad 2008)

Ing. Daniel Novák, CSc.
Mgr. Milan Skalický, Ph.D.



ÚVOD

- ČZU SIC a KBFR – dlouhodobá koncepce rozvoje „snadného“ přístupu k informacím
- podpora FRVŠ
 - 616/2005 - Digitalizace, archivace a zpřístupnění vzácné botanické knihovny – získávání zkušeností
 - 600/2007 - **Digitální zemědělská knihovna on-line**
- podpora univerzity – dílčích fakult a SIC



Cíle projektu

- Vybrané vzácné tisky v digitalizované podobě dostupné na webových stránkách ČZU v Praze s možností fulltextového vyhledávání.
- Nové internetové rozhraní pro přístup k digitalizovaným vzácným tiskům a jeho pravidelná aktualizace.
- Soubor digitalizovaných knih zveřejněný v projektu MEMORIA na portálu www.manuscriptorium.com (závislé na schválení komise)
- Pracoviště umožňující digitalizaci vzácných tisků.
- Publikování výsledků digitalizace knih ve vědeckém časopise Preslia a následně v dalších odborných periodikách (např. Ikaros, Knihovna).



Způsob řešení

- téměř bezkontaktní skenování na knižním skeneru PS5000C - plocha snímání 297 mm x 432 mm při rozlišení až 600 dpi
- popis dle standardu XML pro vyhledávání - zpracování AiP Beroun





Výsledky řešení

- Digitalizováno celkem 61 knih přístupných studentům - k dispozici na <http://www.sic.czu.cz/digiknihovna>
- Kompletně restaurované knihy (celkem 19) jsou dostupné ve studovnách SIC a dílčí botanické knihovně KBFR.
- Publikace : Landová, Hana; Novák, Daniel; Skalický, Milan. Digitalizace vzácných knih na České zemědělské univerzitě. Ikaros [online]. 2008, roč. 12, č. 2 [cit. 2008-02-07]. Dostupný na WWW: <http://www.ikaros.cz/node/4546> (nominace na Inforum 2008)
- Vybudována komplexní serverová podpora pro tuto digitální knihovnu.
- Jednotné webové rozhraní pro digitální zemědělskou knihovnu - <http://www.sic.czu.cz/digiknihovna>



Studijní a informační centrum

hledaný výraz

Go

Úvod Informace o digitalizaci Katalog Botanické knihovny Katalog SIC Digitální knihovna

Digitální knihovna

Seznam digitalizovaných knih



Seznam digitalizovaných knih

Balabán K. - Kotlaba F. (1970): Atlas dřevokazných hub.

Popisný a zároveň bohatě ilustrovaný atlas hub - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Blattný C. - Starý B. (1944): Atlas škodlivých činitelů našich ovocných plodin.

Popisná část knihy - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Ilustrovaná část knihy - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Čelakovský L. (1889?): Botanika (speciální). Díl I.

Ručně psaná skripta systematické botaniky - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Čelakovský L. (1889?): Botanika (všeobecná). Díl II.

Ručně psaná skripta obecné botaniky - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Čelakovský L. (1889): Speciální botanika pro mediky farmaceuty.

Ručně psaná skripta systematické botaniky - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Chadt J. E. (1921): Květena (rozpravy botanické se zřetelem k poměrům zemí Českých).

Zajímavě pojmutá květena - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Ezler T. (1931): Frühlingsblumen und Blumenwunder.

Atlas rostlin s popisem - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Frič J. (1947): Zařízení lesů.

Charakteristika lesního hospodářství - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Frič J. (ed.) (1958): Velké vzory našeho lesnictví.

Osobnosti lesnictví - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Hallier J. (1880 - 1886): Flora von Deutschland. Band I. - XXIV.

Skvělá, bohatě ilustrovaná flóra, zahrnující bezmála vyčerpávající přehled rostlin Evropy - přístup na jednotlivé digitalizované díly (klikněte na číslo dílu) - [I](#), [II](#), [III](#), [IV](#), [V](#), [VI](#), [VII](#), [VIII](#), [IX](#), [X](#), [XI](#), [XII](#), [XIII](#), [XIV](#), [XV](#), [XVI](#), [XVII](#), [XVIII](#), [XIX](#), [XX](#), [XXI](#), [XXII](#), [XXIII](#), [XXIV](#).



Studijní a informační centrum

Studijní a informační centrum

Úvod Informace o digitalizaci Katalog Botanické knihovny Katalog

Úvod Informace o digitalizaci Katalog Botanické knihovny Katalog SIC Digitální knihovna

Digitální knihovna

Seznam digitalizovaných knih



Seznam digi

Balabán K. - Kotlaba F. (1970): Atlas dřevok

Popisný a zároveň bohatě ilustrovaný atlas hub - přístup na celou d

Blattný C. - Starý B. (1944): Atlas škodlivců ovocných plodin.

Popisná část knihy - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Ilustrovaná část knihy - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Čelakovský L. (1889?): Botanika (specielní)

Ručně psaná skripta systematické botaniky - přístup na celou digital

Čelakovský L. (1889?): Botanika (všeobecr

Ručně psaná skripta obecné botaniky - přístup na celou digitalizovan

Čelakovský L. (1889): Specielní botanika p

Ručně psaná skripta systematické botaniky - přístup na celou digital

Chadt J. E. (1921): Květena (rozpravy botar poměrům zemí Českých).

Zajímavě pojmutá květena - přístup na celou digitalizovanou knihu - ;

Ezler T. (1931): Frühlingsblumen und Blum

Atlas rostlin s popisem - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Frič J. (1947): Zařízení lesů.

Charakteristika lesního hospodářství - přístup na celou digitalizovan

Frič J. (ed.) (1958): Velké vzory našeho lesi

Osobnosti lesnictví - přístup na celou digitalizovanou knihu - [zde](#)

Hallier J. (1880 - 1886): Flora von Deutschl

Skvělá, bohatě ilustrovaná flóra, zahrnující beznáma vyčerpávají

jednotlivé digitalizované díly (klikněte na číslo dílu) - [I](#) | [II](#) | [III](#) | [IV](#) | [V](#) | [VI](#) | [VII](#) | [VIII](#) | [IX](#) | [X](#) | [XI](#) | [XII](#) | [XIII](#) | [XIV](#) | [XV](#) | [XVI](#) | [XVII](#) | [XVIII](#) | [XIX](#) | [XX](#) | [XXI](#) | [XXII](#) | [XXIII](#) | [XXIV](#) |

Digitální knihovna

Úvod

Obecné informace

Bibliografický popis

Digitální knihovna

Seznam digitalizovaných obrazů

Za obsah odpovídá:

Ing. Daniel Novák, CSc.
Mgr. Milan Skalický, Ph.D.

Spolupráce na projektu:

[Katedra botaniky a fyziologie rostlin](#)
Fakulta agrobiologie,
potravinových a přírodních zdrojů



Hallier Ernst

Flora von Deutschland V.

[Začátek](#) | [Předchozí strana](#) | [Následující strana](#) | [Konec](#)

pag. 0210



[Zpět](#)



Děkuji za pozornost