



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



INTEGROVANÁ
STŘEDNÍ ŠKOLA
POLYGRAFICKÁ

Příprava výroby

18. Výpočet velikosti lepenkových přířezů

www.isspolygr.cz

Vytvořil:
Jan Doležal

Integrovaná střední škola polygrafická,
Brno, Šmahova 110
Šmahova 110, 627 00 Brno

Interaktivní metody zdokonalující edukaci na ISŠP
CZ.1.07/1.5.00/34.0538

Příprava výroby

DUM číslo: 18
Spotřeba materiálů
Strana 1

Škola	Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110
Ročník	3-4. ročník (SOŠ, SOU)
Název projektu	Interaktivní metody zdokonalující proces edukace na ISŠP
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0538
Číslo a název šablony	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT.
Autor	Bc. Jan Doležal
Tematická oblast	Příprava výroby – Výpočet velikosti lepenkových přířezů
Název DUM	Výpočet spotřeby materiálů
Pořadové číslo DUM	18
Kód DUM	VY_32_INOVACE_14_PRV_DO
Datum vytvoření	1.03.2013
Anotace	Prezentace žáky seznamuje s polygrafickými výpočty
Pokud není uvedeno jinak, je uvedený materiál z vlastních zdrojů autora.	

Výpočet velikosti lepenkových přířezů

- ▣ Výpočet lepenkových přířezů
- ▣ Knižní desky chrání knižní blok před vnějšími škodlivými vlivy. Musí být důkladně zhotoveny z přiměřeného materiálu , zvoleného podle velikosti, tloušťky a hmotnosti knižního bloku.
- ▣ Dalším znakem knižní desky je to, že okraje přesahují na třech stranách přes ořez KB a drážka v rozhraní pro otevření desky.
- ▣ Celkový tvar knihy vyžaduje stanovení patřičné velikosti lepenkových dílů.

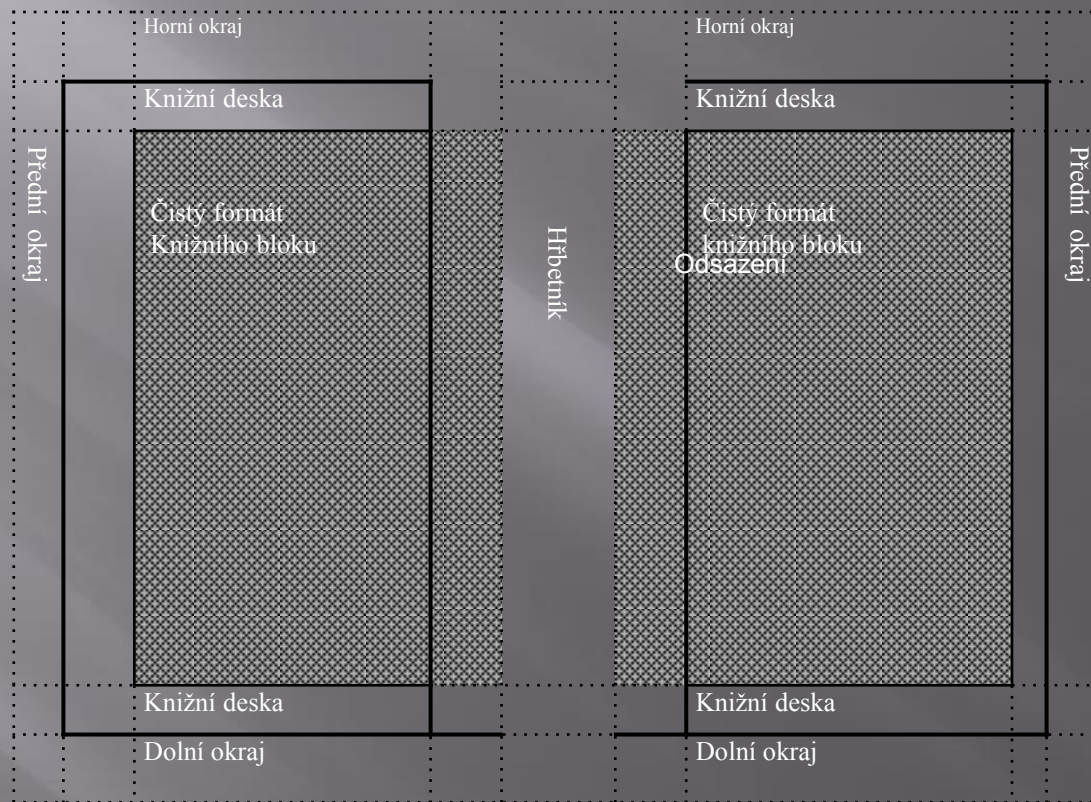
Výpočet velikosti lepenkových přířezů

- ▣ Při střížení lepenkových dílů se řídíme následujícími pravidly.

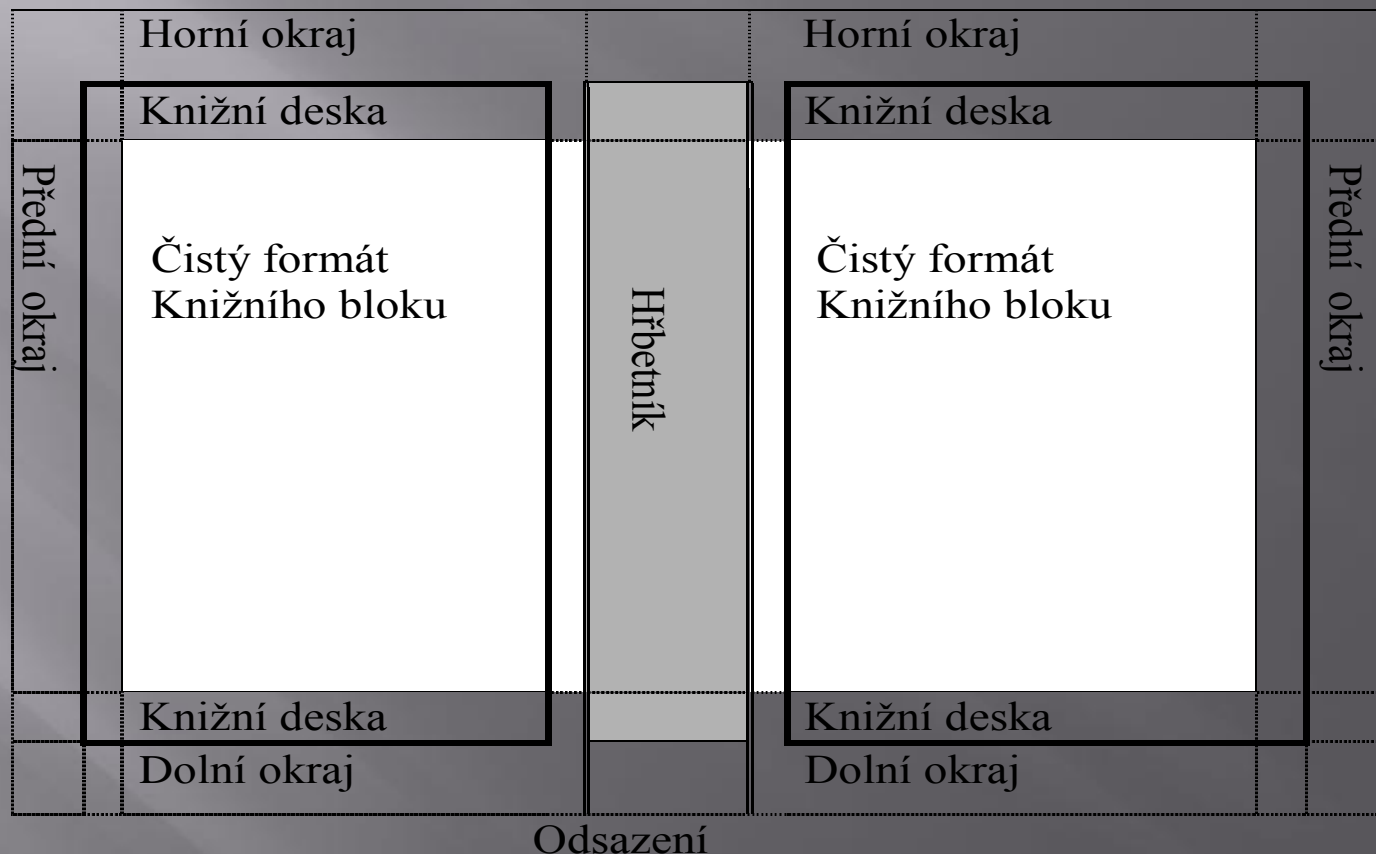
Knih formátu

- ▣ A6, A5, B6, B5 má horní a dolní okraj 3mm široký a přední okraj 4 -5 mm široký
- ▣ Stanovení výšky lepenkového přířezu – na výšku knižního bloku připočítáme dvě šíře okrajů
Šířka lepenkového přířezu – je shodná s šířkou knižního bloku

Výpočet velikosti lepenkových přířezů



Výpočet velikosti lepenkových přířezů



Děkuji za pozornost

