

Obsah

ÚVOD	6
VYMEZENÍ OBSAHU	7
I. VYBAVENÍ DÍLEN A ZABEZPEČENÍ STROJŮ A OSTATNÍHO ZAŘÍZENÍ	9
a) Organizačně technická opatření	9
1. Prostornost dílen, umístění a stavební vybavení	9
2. Stroje, strojní zařízení a nástroje	11
3. Uspořádání pracoviště	21
4. Materiál	21
5. Elektrická zařízení	22
6. Některé další zdroje nebezpečí	25
7. Označování zdrojů nebezpečí	26
8. Pracovní stoly, hoblice, židle apod.	27
b) Opatření hygienická	30
1. Vytápění	30
2. Větrání	33
3. Odsávání škodlivin	34
4. Osvětlení	34
5. Sociální zařízení	38
6. Úklid a udržování pořádku a čistoty	39
7. Barevná úprava prostředí	40
8. Lékárničky	40
c) Opatření protipožární	42
1. Hlavní zdroje požárů	43
2. Sklady	44
3. Pomůcky a prostředky k předcházení a likvidaci požáru	45
d) Přijímání dílen a dílenských zařízení z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, kontrola stavu	47
II. PRAVIDLA, ZÁSADY A PROSTŘEDKY K ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI	49
1. Nejdůležitější pravidla bezpečnosti a hygieny práce	49
2. Osobní ochranné pracovní prostředky	51
3. Zdravotní zřetele	54
4. Rozvrh hodin, začlenění pracovního vyučování na ZDŠ	54

5. Přiměřenost úkolů	54
6. Pracovní doba	55
7. Bezpečnost a hygiena při exkurzích	56
III. ODPOVĚDNOST ZA DODRŽOVÁNÍ PŘEDPISŮ O BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ ZDRAVÍ PŘI PRÁCI A ORGANIZACE DOZORU	58
1. Nejdůležitější předpisy	58
2. Odpovědnost za bezpečnost a hygienu ve škole	58
3. Pracovník pověřený sledováním otázek BHP a pomocí řediteli školy	59
4. Dozor nad bezpečností a ochranou zdraví při práci	60
5. Hlášení a evidence úrazů	60
6. Náhrada škody při pracovních úrazech	63
7. Odpovědnost podniku a školy při úrazech	64
IV. NĚKTERÉ METODICKÉ ZÁSADY PŘI VÝCHOVĚ K BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ ZDRAVÍ PŘI PRÁCI	66
1. Bezpečnostní směrnice	66
2. Úvodní instruktáže	67
3. Přednášky a cvičení	68
4. Písemné pokyny, výstrahy a zákazy	68
5. Plakáty a značky	68
6. Diapozitivy, film, gramofon, magnetofon	69
7. Příklad učitele a prostředí	70
8. Dílenské řády	71
PŘÍLOHA — Bezpečnostní pravidla pro různá pracoviště	73
PRAMENY A LITERATURA	78
ČS. NORMY	80