

ÚVOD

1. TEORETICKÁ VÝCHODISKA ZÁJMOVÉ TECHNICKÉ ČINNOSTI DĚTÍ A MLÁDEŽE	
1.1. Pojem technické činnosti, její vztah ke společenské praxi	5
1.2. Postavení zájmové technické činnosti v systému výchovy dětí a mládeže	10
1.3. Teorie volného času dětí a mládeže	11
1.4. Cíle zájmové technické činnosti	14
1.4.1. Z Programu rozvíjení účasti dětí a mládeže ve vědeckotechnickém rozvoji	14
1.4.2. Cíle pravidelné zájmové technické činnosti	17
2. ORGANIZACE ZÁJMOVÉ TECHNICKÉ ČINNOSTI	
2.1. Formy zájmové technické činnosti	19
2.2. Útvar pravidelné zájmové technické činnosti	19
2.3. Provozovatelé zájmové technické činnosti	20
2.4. Organizační formy činnosti zájmových útvarů	21
2.4.1. Závazné organizační formy činnosti zájmových útvarů	21
2.4.2. Doporučené organizační formy činnosti zájmových útvarů	24
2.5. Formy skupinové práce	24
2.6. Kádrové zabezpečení zájmové technické činnosti	26
2.7. Materiální prostředky k zájmové technické činnosti	27
2.8. Dokumentace o činnosti zájmového útvaru	29
2.9. Organizace tvorby, vydávání a distribuce programu zájmové technické činnosti	30
3. ZÁSADY VÝCHOVNĚ VZDĚLÁVACÍ PRÁCE V ZÁJMOVÉ ČINNOSTI	
3.1. Cílevědomost, zaměřenost, plánovitost	31
3.2. Uvědomělost, aktivnost	32
3.3. Systematičnost, soustavnost	32
3.4. Přiměřenost, názornost	33
3.5. Trvalost	33
3.6. Všestrannost	34
3.7. Dobrovolnost	34
3.8. Emocionálnost	35
3.9. Kolektivnost	36
3.10. Individuální přístup	37
3.11. Vědeckost	38
4. METODY VÝCHOVNĚ VZDĚLÁVACÍ PRÁCE V ZÁJMOVÉ TECHNICKÉ ČINNOSTI	
4.1. Pojem metody výchovně vzdělávací práce, vztah metody k činitelům výchovně vzdělávacího procesu	39
4.2. Fáze výchovně vzdělávacího procesu, metody výchovně vzdělávací práce	40

4.2.1. Motivace, metody motivační	40
4.2.2. Přenos nových poznatků, metody expozice a prvotního osvojování nových poznatků	41
4.2.3. Upevňování - fixace - nově osvojených poznatků, praktických pracovních činností	46
4.2.4. Kontrola, prověřování a hodnocení - metody	50
4.3. Metody propagace činnosti zájmových technických útvarů	52
4.4. Zahájení činnosti nového útvaru	53
4.5. Stabilizace nových útvarů	53
5. CHARAKTERISTIKA OBORU PRAVIDELNÉ ZÁJMOVÉ TECHNICKÉ ČINNOSTI A CYKLICKÝCH AKCÍ, PODNĚCUJÍCÍCH ZÁJEM DĚTÍ A MLÁDEŽE O TECHNICKÉ ČINNOSTI	
5.1. Obory pravidelné zájmové technické činnosti	55
5.1.1. Obory zaměřené na práce s hlavními technickými materiály	55
5.1.2. Obory modelářské	55
5.1.3. Obory elektrotechnické	55
5.1.4. Obory cyklistické, motoristické, dopravní	56
5.1.5. Obory stavitelství a architektury	56
5.1.6. Dějiny techniky	56
5.1.7. Obory fotografické a filmové	56
5.2. Stávající cyklické akce k podněcování a rozvíjení zájmové technické činnosti dětí a mládeže - přehled	57
5.2.1. Soutěž technického minima pionýrů	59
5.2.2. Soutěže technické tvořivosti pionýrů /STTP/	59
5.3. Plánované cyklické akce, podněcování a rozvíjení zájmové technické činnosti dětí a mládeže	63
5.3.1. Expedice Zlatý klíč	65
5.3.2. Závod Zlatého klíče	66
5.3.3. Drakiáda	66
5.3.4. Soutěž balonů	67
POUŽITÁ A DOPORUČENÁ LITERATURA	68

