

# Výukové pořady 2009/10

Direct Film, s.r.o.

*Musíš mít rád to co děláš, a potom se práce, i ta sebevětší, povznese na tvůrčí činnost.*

*Maxim Gorkij*

Vážení učitelé,

opět se na Vás obracíme s nabídkou rozšíření a zpestření Vaší výuky pomocí vzdělávacích filmových programů. Dovolujeme si zdůraznit možnost shlédnutí krátkých ukázek na naší internetové adrese [www.directfilm.cz](http://www.directfilm.cz).

**Důležité upozornění – SLEVA!!!** Vzhledem k ukončení výroby pořadů na VHS je na těchto nosičích nabízíme pouze do vyprodání zásob za **40 % původní ceny**. **VŠECHNY POŘADY JSOU PLNĚ K DISPOZICI NA DVD.**

## FYZIKA

*Soubor filmových pořadů FYZIKA V POKUSECH dodržuje metodickou linii pro ZŠ a nižší stupeň gymnázií. Teoretický výklad je prokládán názornými animacemi a reáliemi, základem pořadu jsou jednoduché experimenty. Ve výuce je možné prezentovat celý pořad, ale i jeho jednotlivé části:*

### **Mechanika pevných těles I., II.**

Jak se tělesa pohybují; Proč se tělesa pohybují; Síly a jejich projevy; Jednoduché mechanické stroje. 60 minut (150 pokusů), 2 VHS: 480,- Kč; 1 DVD: 1 070,- Kč

### **Mechanika kapalin I., II.**

Tlaková síla v kapalině; Pascalův a Archimédův zákon v kapalinách; Pohyb kapalin. 40 minut (60 pokusů), 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Mechanika plynů I., II.**

Tlaková síla a tlak v plynech; Pascalův a Archimédův zákon v plynech; Pohyb plynů; Základy létání. 40 minut (70 pokusů), 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Termika I., II.**

Jak se liší teplo a teplota; Teplotní roztažnost látek; Jak látky mění skupenství; Tepelné motory. 40 minut, 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Akustika I., II.**

Jak vzniká zvuk; Jak se šíří zvuk; Není zvuk jako zvuk; Jak slyšíme. 40 minut, 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Elektrostatika**

Elektrický náboj – elektrizace těles, elektroskop, přenos a dělení náboje, sání a sršení, elektrostatické zdroje, rozložení náboje na vodiči, blesk; Elektrické pole – elektrická síla, elektrické pole, siločáry, elektrostatická indukce, elektrostatická polarizace, kondenzátor. 25 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Elektrický proud v kovech a polovodičích**

Elektrický proud v kovech – napětí, měřicí přístroje, akumulátor, termočlánek, Ohmův zákon, žárovka atd; Elektrický proud v polovodičích – termistor, fotorezistor, polovodičová dioda, fotodioda atd. 45 minut (60 pokusů), VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Elektrický proud v plynech a vákuu; v kapalinách**

Jiskrový a obloukový elektrický výboj; Výbojky, zářivky a obrazovka; Vznik elektrolytů; Elektrický proud v elektrolytech.

40 minut, 2 VHS: 390,- Kč; 2 DVD: 890,- Kč

### **Elektrochemické děje v kapalinách**

Elektrolýza – elektrolýza vody, Hofmannův přístroj, pohyb iontů atd; Elektrochemické články – rozpouštění a vylučování kovů, různé druhy článků, akumulátory.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

*Doplňková řada: žákovské pokusy, které jsou vhodným podnětem pro rozvoj experimentálních dovedností a tvořivosti žáků. Exteriérové záběry ukazují aplikaci fyzikálních poznatků v praxi:*

### **Energie I., II.**

Energie a její přeměny – práce, teplo, změna energie, kinetická energie atd; Zdroje a využívání energie – různé druhy elektráren, doprava energie.

40 minut, 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Čas a jeho měření**

Určeno pro 2. stupeň ZŠ. Pojem času a jeho vnímání, historie měření času od počátku civilizace po současnost, základní časové jednotky.

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 490,- Kč

### **Magnetismus**

Magnetovec, výroba permanentních magnetů, magnetická síla, tyčový magnet, póly magnetu, magnetka, zmagetování a odmagetování předmětů, magnetické pole Země, kompas, kouzla s magnety atd.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Elektromagnetismus**

Telegraf, magnetické pole přímého vodiče, závitů, cívků, Oerstedův pokus, Ampérovo pravidlo pravé ruky, Flemingovo pravidlo levé ruky, elektromagnet, silové působení elektromagnetu, elektromagnety v praxi, relé, zvonek, reproduktor, telefon, měřicí přístroje, magnetická rezonance v lékařství atd.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

*Druhá doplňková řada získala ocenění na konferencích v ČR i na mezinárodních konferencích a festivalech fyzikálního vzdělávání v několika evropských zemích. S touto třídílnou sérií učiníte z nelehké fyziky skutečnou zábavu:*

### **Fyzika v peněžence**

Čtyřicet originálních pokusů s *mincemi* z různých oblastí fyziky: setrvačnost, rázy, tlak, rovnováha na páce, pevnost a pružnost, povrchové napětí, tepelná vodivost, tepelná roztažnost a rozpínavost, galvanický článek, magnetické vlastnosti látek, elektrická vodivost, vířivé proudy, odraz a lom světla, zobrazování rovinným zrcadlem a slepá skvrna.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Fyzika v lékárně**

Tři desítky pokusů s *plastovými injekčními stříkačkami*: měření hmotnosti, měření objemu a hustoty kapaliny, rovnoměrný a nerovnoměrný pohyb, setrvačnost, akce a reakce, kyvadla, tlaková síla, spojené nádoby, vodováha, vodotrysk, Pascalův zákon, stlačitelnost a pružnost vzduchu, atmosférický tlak vzduchu, var za sníženého tlaku, pohlcování tepelného záření a další.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Fyzika na toaletě**

*Trubičky od toaletního papíru a role toaletního papíru* – zábavné pokusy z různých oblastí fyziky: měření objemu, měření plošné hustoty papíru, otáčivý a postupný pohyb, beztlákový stav, moment setrvačnosti, rovnovážné polohy, stabilita, pevnost, nasáklivost, proudění vzduchu, Bernoulliho rovnice, vzdušný vír, vedení zvuku ve vzduchu, spalovací motor, elektrostatická síla, tepelné účinky elektrického proudu, dírková komora, modely souhvězdí.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

**POZOR, 50 % sleva!** Při zakoupení celé této třídílné série Vám nabízíme **jeden z titulů za poloviční cenu.** Platí i v případě dodatečné objednávky, předchozí koupi prosím doložte kopií faktury.

## **ZÁBAVNÁ FYZIKA**

*Fyzika nemusí být noční můrou žáků a studentů. Nová řada výukových pořadů vzniká ve spolupráci s doc. Mgr. Tomášem Tycem, PhD. Z MU v Brně, který je známým popularizátorem fyziky, mimo jiné i díky svému show Dobrodružná fyzika v brněnském planetáriu.*

### **Fyzika v kuchyni**

Plechovka rozdrčená atmosférickým tlakem, proč běhá kapka vody pro rozžhavené plotně, proč se orosí posolená okurka, jak lze uvěznit vzduch v čajovém sáčku, jak se vařené vejce rozezná od syrového, jak uvařit vodu v papírovém kelímku a další zábavné ukázky z oblasti mechaniky, termodynamiky a akustiky.

15 minut, VHS: 240,- Kč, DVD: 530,- Kč

## **CHEMIE**

### **Chemie názorně**

**Alkany, alkeny, aromaty; Oxidace a redukce, elektrochemie, zákon zachování hmoty; Vznik solí, kyseliny, hydroxidy, hoření; Sublimace, destilace, příprava plynů.**

Obrazový slovník pojmů a pokusů organické a anorganické chemie. Názorné pokusy jsou prokládány animacemi, které metodicky podporují výklad i náročnějšího učiva.

90 minut, 4 VHS: 770,- Kč; 1 DVD: 1 740,- Kč

### **Chemie názorně II.**

**Chemická vazba, látkové množství; Roztoky, filtrace; Stavba atomu, sacharidy; Organické kyseliny, alkoholy a fenoly.**

Komplet chemických pokusů a ukázek laboratorních metod.

90 minut, 4 VHS: 770,- Kč; 1 DVD: 1 740,- Kč

### **Chemie názorně III.**

**Železo; Hliník; Tvary molekul.**

Soubor chemických pokusů.

60 minut, 3 VHS: 590,- Kč; 1 DVD: 1 340,- Kč

### **Reakce prvků II. (rozšířený pořad nahrazující původní Reakce prvků)**

Soubor 5 videoprogramů obsahující více než 100 chemických pokusů, animace probíhajících dějů, modely molekul a ukázky nerostů. Seznamuje se základními prvky periodické soustavy.

100 minut, 5 VHS: 590,- Kč; 1 DVD: 1 350,- Kč

### **Jak probíhají chemické reakce**

Určeno pro žáky SŠ a vyšších ročníků ZŠ. Chemické reakce a jejich průběh v animacích a pokusech.

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

*Následující komplexně pojatý soubor **Základy chemie** je určen pro žáky, kteří se s tímto oborem setkávají poprvé. Ve filmech jsou originálním způsobem postiženy souvislosti laboratorních pokusů s chemií v každodenním životě.*

### **Základy chemie I.**

**Co je chemie a čím se zabývá; Látky, tělesa a jejich vlastnosti; Skupenství látek.**

Chemické děje v živé i neživé přírodě, produkty chemické výroby v každodenním životě. Vnímání materiálů a látek prostřednictvím lidských smyslů a vnímání pomocí přístrojů.

17 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Základy chemie II.**

#### **Pozorování a pokus v chemii; Práce v chemické laboratoři a její vybavení; Kahany.**

Pozorování, pokus a ověření jako hlavní předpoklady vytváření správných a vědecky podložených závěrů. Úloha chemické laboratoře ve výzkumu, pravidla chování v laboratoři. Kahan jako nepostradatelná pomůcka v laboratoři, základní typy kahanů, pravidla pro práci s kahanem.

15 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Základy chemie III.**

#### **Směsi a čisté látky; Dělení směsí – homogenní směsi; Dělení směsí – heterogenní směsi.**

Dělení látek na čisté látky a směsi, druhy směsí. Získávání čistých látek ze směsí homogenních a heterogenních v laboratoři i v každodenním životě.

15 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Základy chemie IV.**

#### **Voda kolem nás; Vlastnosti vody**

Voda na Zemi i v živém těle, vodní nádrže, získávání soli z mořské vody, voda v průmyslu a v domácnosti, čističky, vodní kámen doma a v přírodě (krasové útvary). Hustota kapalné vody a ledu, var, vypařování a další vlastnosti vody na běžných příkladech okolo nás – bruslení na ledě, Papinův hrnec, zmrzlé prádlo na šňůře a další.

15 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Základy chemie V.**

#### **Vodík; Uhlík**

Výskyt vodíku okolo nás, jeho hoření, reakce s výbuchem a bez výbuchu, vodík jako biogenní prvek. Uhlík jako základní stavební kámen živé hmoty, uhlí, ropa, grafit, diamant, oxidy uhlíku, skleníkový efekt, suchý led, výroba vápna, tvrdnutí malty, kotelní kámen, krápníková výzdoba atd.

15 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Základy chemie VI.**

#### **Dusík; Kyslík**

Dusík ve vzduchu, průmyslová destilace, využití dusíku (filmové efekty, střelný prach, průmyslové trhaviny, hnojiva apod.). Kyslík ve vzduchu, kapalný kyslík, získávání kyslíku, využití (sváření, výbušné směsi apod.), ozón.

15 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

### **Základy chemie VII.**

#### **Síra; Halogeny**

Kyselá dešť, těžba síry, výroba kyseliny sírové, sloučeniny síry, její užitek i škodlivost. Halogeny – chlór a jeho využití i zneužití jako bojová chemická látka, solné doly, kyselina chlorovodíková. Efektní pokusy.

15 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

## **BIOLOGIE**

*Další z ojedinelých a systematicky ucelených sérií pokrývá všechna témata z oblasti živé přírody, jež jsou tradičními metodami obtížněji sdělitelná. Bezprostřední setkání s živou přírodou ve výuce biologie.*

### **Semenné rostliny I. - Stavba a životní projevy semenných rostlin**

Poodhalení tajemství rostlinné říše. Stavba rostlinného těla, způsoby rozmnožování, fotosyntéza a další fyziologické procesy v rostlině. Exteriéry, mikroskopické preparáty, animace.

23 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Semenné rostliny II. - Druhy semenných rostlin a jejich prostředí**

System semenných rostlin, charakteristiky jednotlivých čeledí, využití konkrétních rostlin pro člověka.

15 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

**Pozor, sleva! Oba díly: 2 VHS 390,- Kč, 2 DVD: 880,- Kč**

### **Výtrusné rostliny a houby**

Stavba výtrusných rostlin a hub v jejich vývojové řadě v detailních záběrech, princip rodozměny, příklady symbiózy a parazitismu, model uvolňování výtrusů.

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Člověk a jeho biotop**

Člověk jako ničitel i jako ochránce přírody. Konkrétní příklady ohrožení biotopů (les, voda atd.), ochrany a tvorby krajiny.

13 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Ekologické faktory - Jak se zvířata a rostliny přizpůsobují**

Biotop, adaptace živočichů a rostlin, zbarvení, mimikry, populace, ekologická nika atd.

15 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Pavouci a hmyz**

Nahlédnutí do soukromí bezobratlých živočichů. Animace - pracovní postup křížáka při stavbě sítě, fungování vnitřních orgánů pavouků a hmyzu. Svět očima hmyzu. Lov kobylky ságy na kudlanku. Mikroskopické záběry.

15 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Chování zvířat**

Etologické pojmy, zvířata chovaná v zajetí zoologických zahrad, divoká i domácí. Vlastnosti vrozené a získané. Rodičovský instinkt na příkladu emu hnědého. Komunikace mezi zvířaty a jejich mimika. Sloní stádo – jedno z nejlépe organizovaných společenstev. Reálné prostředí i animace.

13 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Ekologie I., II.**

Pro 2. stupeň ZŠ a nižší ročníky SŠ. Ekologie a životní prostředí, vztahy mezi jednotlivými složkami živé a neživé přírody. Probouzení motivace k ochraně životního prostředí, propojení ekologie s jinými vědami.

40 minut., 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Smyslové orgány I., II.**

Úloha smyslů, nervové soustavy a mozku v životě člověka. Kromě reálných záběrů originální 3D animace vnitřní stavby a fyziologie smyslových orgánů.

40 minut, 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Genetika pro základní školy**

Dědičnost, gen a genetická informace, význam objevů J.G. Mendela, chromozom, alela, genotyp a fenotyp, pohlavní a nepohlavní rozmnožování, křížení, dědičné choroby. Příklady z běžného života a názorné 3D animace.

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

## **PŘÍRODOPIS, PŘÍRODOVĚDA**

*Počady jsou určeny především pro 2. stupeň ZŠ, lze je doporučit i SŠ. Je možné je využít jako doplněk výuky v zeměpise, chemii a fyzice:*

### **Atmosféra a počasí Země**

Základní informace o vzniku a složení plynného obalu naší planety. Důvody cirkulace vzduchu nad jejím povrchem, pasáty, antipasáty, monzuny atd. Způsoby sledování teploty, vlhkosti a směrů proudění vzduchu pomocí družicových sond a počítačů. Běžné pojmy užívané meteorology a klimatology, s nimiž se žáci setkávají i v každodenním životě.

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 490,- Kč

### **Země – náš kosmický domov**

Doplněk výuky přírodovědy. Tvar Země, přitažlivá síla a její vliv na pohyb těles, vznik fází Měsíce a útvary na jeho povrchu, Galileův pokus, podmínky života na jiných planetách. Vytvořeno ve spolupráci s Hvězdárnou a planetáriem hl. m. Prahy.

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 490,- Kč

### **Nedejme šanci klíšťatům**

Klíště a jeho životní cyklus, nemoci přenášené klíštětem, místa výskytu, prevence, vhodné oblečení do přírody, odstranění prisátého klíštěte. Vhodné i pro 1. stupeň ZŠ.

20 minut, VHS: 190,- Kč; DVD: 440,- Kč

## **MINERALOGIE**

### **Prvky nekovové**

Síra, uhlík (grafit, diamant).

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Prvky kovové**

Zlato, stříbro, platina.

20 minut, VHS: 220,- Kč; DVD: 500,- Kč

**Pozor, sleva! Oba díly – 2 VHS: 390,- Kč; 2 DVD: 890,- Kč**

### **Sulfidy**

2. třída Strunzova mineralogického systému. Vybrané prvky: sfalerit, galenit, pyrit, chalkopyrit, antimonit a cinabarit.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Halogenidy**

3. třída Strunzova mineralogického systému. Vybrány dva nejdůležitější prvky: halit a fluorit.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 500,- Kč

**Pozor, sleva! Oba díly – 2 VHS: 390,- Kč; 2 DVD – 890,- Kč**

### **Oxidy a hydroxidy – křemen**

4. třída mineralogického systému. Hospodářsky nejdůležitější nerosty: křemen a bezvodé a vodnaté odrůdy oxidu křemičitého.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 500,- Kč

### **Oxidy a hydroxidy - železné a uranové rudy**

Představení dalších hospodářsky nejdůležitějších nerostů. Unikátní, poprvé trojrozměrně představené animace krystalových mřížek a barevných krystalových tvarů.

20 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 500,- Kč

**Pozor, sleva! Oba díly – 2 VHS: 390,- Kč; 2 DVD – 890,- Kč**

## **ZEMĚPIS**

### **Formy zemského povrchu**

Unikátní komplet 90 obrazů a fotografií na průsvitkách pro zpětné projektory je doplněn rozsáhlými textovými informacemi včetně pracovních listů a černobílých skic. Všechny typy zemských povrchů a jejich vznik. Celý soubor je dodáván v tvrdých deskách s praktickým rychlovazacem.

1 soubor průsvitek: 380,- Kč

## **VLASTIVĚDA a příbuzné předměty**

### **Voda v přírodě: Vody tekoucí**

Pramen a jeho druhy, horní tok, hlavní tok, splavnost, přítok, soutok, meandry - vymílání a nanášení materiálu, levý a pravý břeh, levý a pravý přítok, erozní činnost vody, ochrana proti erozi atd. Využití ve výuce prvouky, vlastivědy, přírodovědy, zeměpisu, přírodopisu a pěstitelských prací.

20 minut, VHS: 260,- Kč; DVD: 590,- Kč

### **Voda v přírodě: Vody stojaté, voda pitná**

Prostředí rybníků, jezer a umělých vodních nádrží, fauna a flóra. Možnost využití i ve vyšších ročnících ve výuce zeměpisu a přírodopisu.

20 minut, VHS: 260,- Kč; DVD: 590,- Kč

**Pozor, sleva! Oba díly – 2 VHS: 440,- Kč; 2 DVD: 990,- Kč**

### **Druhy krajin a jejich výšky**

Rovina, pahorkatina, hory a velehory porovnávání výškových rozdílů a souvislostí mezi činnostmi lidí a původními podmínkami v krajině. Využití i v zeměpisu a přírodopisu na 2. stupni ZŠ a na gymnáziu.  
30 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč

## **RODINNÁ VÝCHOVA, OBČANSKÁ VÝCHOVA**

### **Promluvmě si o AIDS**

Virus HIV a nemoc AIDS, způsoby přenosu, ochrana před virem HIV, chování k nakaženým v rámci běžného společenského styku, kam se obrátit. Vyjádření odborníka, komentář, spontánní beseda s dětmi.  
20 minut, VHS: 190,- Kč; DVD: 440,- Kč

## **PRVOUKA**

### **Domácí zvířata**

Setkání s malými i velkými domácími zvířaty v přívětivém a idylickém venkovském prostředí za doprovodu hospodáře. Práce se zvířaty a péče o ně, pěstování laskavého vztahu ke zvířatům.  
20 minut, VHS: 190,- Kč; DVD: 440,- Kč

## **JAZYKY**

### **A living society – Britain**

Unikátní švédský komplet pro výuku anglické konverzace - epizody z každodenního života mladých Angličanů. Hovorový jazyk ve své nejpřirozenější podobě. Určeno pro všechny věkové kategorie. Součástí je publikace se všemi ve filmu použitými texty, slovníkem pojmů a metodickým výkladem.  
70 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč  
Doprovodná publikace: 40,- Kč

### **UK Kids**

Mluvená angličtina určená pro začínající i mírně pokročilé. Tématické celky vycházejí z přirozeného prostředí dětí. Forma hraného dokumentu. V doprovodné učebnici kromě textů cvičení na procvičení slovní zásoby a gramatiky. Tématické celky: *Muzika, Na farmě, Přátelé, Comics, Sport, Na jevišti*.  
60 minut, VHS: 230,- Kč; DVD: 520,- Kč  
Doprovodná publikace: 185,- Kč

### **Začínáme s němčinou I., II.**

Původní pořad vycházející ze stejnojmenné knihy pro nejmladší začátečníky. Pořad svou koncepcí vychází z přímého vnímání dítěte. 20 tématických celků zejména pro procvičování výuky na ZŠ.  
1. díl – 70 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 540,- Kč  
2. díl – 65 minut, VHS: 240,- Kč; DVD: 530,- Kč  
Doprovodná publikace: 40,- Kč

**Pozor, sleva! Oba díly – 2 VHS: 390,- Kč; 2 DVD: 890,- Kč**

## **MATEMATIKA**

### **Tělesa I. - kvádr, krychle**

### **Tělesa II. - hranoly, válec**

Animace seznamující s tvary těles pro 6. – 8. ročník ZŠ a nižší ročníky gymnázia.  
40 minut, 2 VHS: 390,- Kč; 1 DVD: 890,- Kč

### **Rýsování pravouhlé projekce**

Trojrozměrnost předmětů; postup při rýsování pravoúhlé projekce krok po kroku; práce s modelem prostorového úhlu; kótování.

20 minut, VHS: 190,- Kč; DVD: 440,- Kč

## TĚLESNÁ VÝCHOVA

### Carving

Názorný metodický materiál pro výuku lyžování od základních cvičení po carving. Ukázky mistrovské třídy provedené profesionálními instruktory. Jízda ve skupině, funcarving, lyžování v hlubokém sněhu, ukázky podobnosti carvingu s jízdou na snowboardu.

40 minut, VHS: 170,- Kč; DVD: 380,- Kč

### Škola snowboardingu – **NOVINKA!**

Výuka jízdy ve slunných Dolomitech s předními českými jezdci: základní prvky (koloběžka, padající list, girlandy), bezpečné padání. Ukázky freestylu, skoků a jízdy ve snowparku. Vybavení a péče o snowboard.

45 minut, VHS: není k dispozici; DVD: 440,- Kč

### Lyžování podle alpských lyžařských škol

Metodika výuky sjezdového lyžování používaná s úspěchem ve vyspělých alpských zemích. Součástí pořadu je i rozsáhlá publikace Jiřího Soukupa. Film obsahuje 150 instrukcí a rady pro začátečníky i pokročilé. Film získal Hlavní cenu za režii na festivalu Academia film Olomouc 1994.

40 minut, VHS: 170,- Kč; DVD: 380,- Kč

## PRACOVNÍ ČINNOSTI

### Zpracování dřeva – výroba desek

Pohled do výroby dřevozpracujícího průmyslu; podrobný a názorný popis technologie výroby desek od kulatého dřeva přes polotovary po hotový výrobek, výroba dřevotřísky.

20 minut, VHS: 190,- Kč; DVD: 440,- Kč

## LITERATURA

### ... a vždy dle pravdy

Dokumentární film o díle jedné z nejvýznamnějších postav české společnosti 19. století Františka Palackého.

20 minut, VHS: 270,- Kč; DVD: 600,- Kč

- **CENY JSOU UVEDENY BEZ DPH 19%**
- objednávat můžete telefonicky, e-mailem, z internetu, faxem nebo běžnou poštou – viz **objednávkový list. Na objednávku elektronickou formou se vztahuje sleva 10%**
- **nezapomeňte prosím doplnit IČO a bankovní spojení Vaší školy**
- ukázky vybraných videopořadů najdete na [www.directfilm.cz](http://www.directfilm.cz)

Direct Film s.r.o., Kounicova 22, 602 00 Brno, e-mail: [direct@directfilm.cz](mailto:direct@directfilm.cz), tel./fax: 541 24 16 79  
[www.directfilm.cz](http://www.directfilm.cz)