

## POSUDEK NA STUDIJNÍ OPORU

<b>Autor studijní opory</b>	<b>RNDr. Michal Živný, Ph.D.</b>
<b>Název studijní opory</b>	<b>Biologie člověka a antropologie</b>
<b>Recenzent a jeho působíště</b>	RNDr. Petr Kočárek, Ph.D., KBE PřF OU

Recenzní posudek je zaměřený na celkový charakter rukopisu, posouzení odborné stránky a kvalitu zpracování rukopisu, nikoli však na strukturní a odborné detaily. Při posuzování byly zhodnoceny následující aspekty:

### Odborná kvalita studijní opory

Studijní opora je zpracována jako doprovodný učební text k přednáškovému kurzu „Biologie člověka“ vyučovanému autorem opory na katedře biologie a ekologie přírodovědecké fakulty Ostravské Univerzity v Ostravě. Studijní opora má encyklopedický charakter, což je u podobného typu práce žádoucí aspekt. Jedná se o dílo kompilačního charakteru, vycházející z převzatých poznatků, které jsou však prezentovány ve formě ucelených a logicky dobře uspořádaných celků. Z textu je zřejmá mnohaletá pedagogická zkušenost s vyučováním prezentované látky, která je čtenářům předávána věcně a srozumitelně. Studijní opora obsahuje úvodní kapitolu, která vymezuje předmět opory a definuje základní stavbu lidského těla a orientace na lidském těle. Následující kapitoly jsou věnovány postupně histologii, kosterní, svalové, nervové, vylučovací a cévní soustavě. Studijní opora má vysokou odbornou úroveň bez nedostatků a bude užitečným doprovodným textem nejen v rámci kurzu, pro který byla sepsána, ale bude jistě sloužit také jako doplňkový zdroj informací v předmětu Fyziologie živočichů a člověka, ale i v některých dalších zoologických disciplínách vyučovaných na PřF OU.

### Formální připravenost rukopisu

Rukopis je formálně adekvátně připravený, stylisticky čistý, gramaticky v pořádku. Struktura textu je přehledná, maximum informací je poskytováno stručnou a jednoduchou formou.

### Přednosti publikace

Syntetické dílo, poskytující základné přehled informací o stavbě lidského těla ve vztahu k funkci jednotlivých orgánů a jejich ontogenetickému vývoji. Opora je zpracována v rozsahu kurzu Biologie člověka přednášeného na PřF OU v Ostravě. Předávané informace jsou díky didakticky zvládnuté struktuře textu čtenáři dobře



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



UNIVERSITAS  
OSTRAVIENSIS

#### INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

pochopitelné a vstřebatelné. Náplní a rozsahem podobný učební text není na Ostravské univerzitě k dispozici.

### **Aktuálnost díla**

Základní znalost anatomie, fyziologie a ontogeneze člověka patří k vědomostním pilířům vysokoškolsky vzdělaného biologa, ať se jedná odborně zaměřeného studenta, tak o studenta připravujícího se na dráhu pedagoga na střední či základní škole. Učební text zpracovaný v této encyklopedické formě je také dobře využitelný jako doplňkový zdroj informací v rámci dalších předmětů, jako je Fyziologie živočichů a člověka nebo Systém a fylogeneze obratlovců. Předložená studijní opora dává studentům k dispozici přehledný podkladový materiál, který vyučujícímu umožňuje nevysvětlovat v rámci výkladu dílčí pojmy a věnovat se více souvislostem.

### **Závěr**

Recenzovaný rukopis studijní opory „Úvod do studia stavby lidského těla“ je z odborného, didaktického i formálního hlediska kvalitně zpracované dílo, které bude užitečným studijním materiálem určeným nejen pro stejnojmenný kurz, ale využitelným i jako doplňkový studijní materiál v rámci výuky dalších zoologických disciplín. Všechny výše hodnocené dílčí aspekty **splňují požadavky na VŠ učební text.**

Ostrava, 27.9.2013

RNDr. Petr Kočárek, Ph.D.



PODPORA TERCIÁRNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ  
STUDENTŮ SE SPECIFICKÝMI  
VZDĚLÁVACÍMI POTŘEBAMI  
NA OSTRAVSKÉ UNIVERZITĚ V OSTRAVĚ