

## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Radek Kadlček

Oponent bakalářské práce: Ing. Jan Vrba

Předmět předložené bakalářské práce „Plavba v Čechách a na Moravě v kontextu evropských vodních cest, etapy a záměry jejich rozvoje“ byl autorem zpracován se zřejmou pečlivostí a zájmem o uvedenou problematiku.

Práce je zaměřena na problematiku plavby v České republice, její postavení vzhledem k ostatním druhům dopravy se zřetelem na její výhody a nevýhody. Kromě tohoto aspektu se autor nevyhýbá ani tématům, která se dotýkají životního prostředí, protipovodňové ochrany, zlepšení vodohospodářské bilance, výrobu el. energie a neposlední řadě také zaměstnanost a s tím související vztah k životní úrovni obyvatelstva. Okrajově je také zmíněna turistika a volný čas.

Porovnání vodních cest České republiky a cestami evropskými je jasné, charakteristika srovnávaných průplavů je zřejmá.

Autor se podrobněji dotýká problematiky splavnosti řeky Moravy. Technická část je vypracována srozumitelně a správně, doložené výpočty problematiku plně postihují.

V závěru práce je provedeno srovnání dopravní kapacity vodní cesty při předpokládaném použití navržené jednolodní nebo dvoulodní plavební komory.

Práce je vypracována na požadované úrovni a naplňuje zadané téma.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

V Brně dne 5. května 2013

Podpis

### Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4