

Abstrakt

Diplomová práce *Zdůvodnění věčnosti v časech* řeší vztah entity, jejíž existence je modálně nutná, k časům entit podmíněné existence, jejichž existence je vymezena vznikem a zánikem, tedy dvěma póly existence. Vyřešení tohoto vztahu je odpovědí na Pannebergovu otázku po vztahu věčnosti k časoprostorové struktuře univerza. Přístup k řešení tohoto problému je analyzován v **úvodní** kapitole.

Entity podmíněné existence – jsoucna – lze z hlediska existence považovat za polární entity, zatímco modálně nutná, která nevzniká a ani nezaniká, překlenuje ve své existenci póly existence všech jsoucna – je tedy v tomto smyslu nadpolární. K vyjádření pomíjivosti existence jsoucna je třeba čas. Skutečnost, že entity podmíněné existence musí existovat v čase, navozuje otázku vztahu modálně nutné entity k času. Formálně-logické vyjádření vztahu modálně nutné entity k časům modálně podmíněných entit je tématizováno ve **druhé** kapitole. Jsou zde uvedeny postačující podmínky pro takovou existenci modálně nutné entity, kterou lze z hlediska podmíněných entit prohlásit za neohraničené trvání. Modálně nutná entita, která splňuje tyto podmínky je prohlášena za věčnou. A jestliže modálně nutná entita existuje, tak sjednocení časů všech modálně podmíněných entit, které je časem modálně nutné entity, je nazváno věčností. Existence modálně nutné entity je dokázána v kapitole **čtvrté**. Aby takové odvození bylo logicky relevantní, nesmí být systém formulí vyjadřující podmínky pro neohraničené bytí modálně nutné entity zatížen sporem. Zdůvodnění konzistence systému, který vyjadřuje podmínky pro neohraničené trvání existence, je náplní **třetí** kapitoly, přičemž argumentace zde uvedená se opírá o současné fyzikální poznatky.

V **závěrečné** kapitole jsou uvedeny základní fyzikální vlastnosti časoprostorové struktury, které zapříčiňují vztah mezi věčností a konečným časem. Na základě matematicko-logické argumentace opírající se o současné fyzikální poznatky pak v této kapitole odpovídáme na Pannebergovu otázku po vztahu věčnosti k časoprostorové struktuře univerza v teologickém kontextu.