

Název disertační práce: Rectangular Hollow T-shaped Joint with Eccentricity
Autor práce: **Ing. Svitlana Kalmykova**
Doktorský studijní program: Civil Engineering – Building and Structural Engineering
Datum kontroly: 4. 10. 2023
Použitý nástroj: iThenticate (CrossRef)
Kontrolu provedl: prof. Ing. Milan Jirásek, DrSc.

Zápis o kontrole disertační práce

Kontrola se zaměřila na podrobné prozkoumání podobností mezi předloženou prací a dokumenty přístupnými z antiplagiátorského systému iThenticate. Systém našel určitou míru shody s disertační prací, kterou v roce 2010 předložil Andrew Peter Voth na University of Toronto (<https://tspace.library.utoronto.ca/handle/1807/26253>). Zčásti se může jednat o náhodnou shodu v často používaných odborných termínech, ale na některých místech je zřejmé, že předložená disertační práce parafrázuje text Vothovy práce (případně obě práce čerpají z jiného dokumentu, který nebyl systémem iThenticate zachycen), a to bohužel bez uvedení zdroje. Jedná se například o poslední odstavec na str. 17 a navazující první odstavec na str. 18, kde řazení i struktura vět odpovídá zmíněnému zdroji a jsou jen upraveny některé spojující výrazy, při zachování původního toku myšlenek. V menší míře je shoda nalezena i v následujících dvou odstavcích. Parafrází Vothovy disertace je pak i celá strana 23 a navazující odstavec na str. 24, druhá polovina str. 25 a celá strana 26.

V některých částech oddílu 2.4 byla nalezena podobnost s monografií Wardenier et al.: Hollow Sections in Structural Applications (2010).

Závěr: Předložená práce není plagiátem, ale došlo v ní k porušení pravidel citační etiky. Doporučuji, aby se oponenti zaměřili na původnost textu kapitoly 2 (zejména v oddílech 2.1, 2.2.1, 2.2.2 a 2.4) a porovnali tyto partie s disertační prací A. P. Votha a monografií Hollow Sections in Structural Applications.