

# Bakalářská práce 2021

## Význam multimediální učebny v praktickém vyučování

Bakalářská práce se zabývá tvorbou nové učebny, která má v sobě skloubit moderní didaktické prostředky a správně zvolené výukové metody.

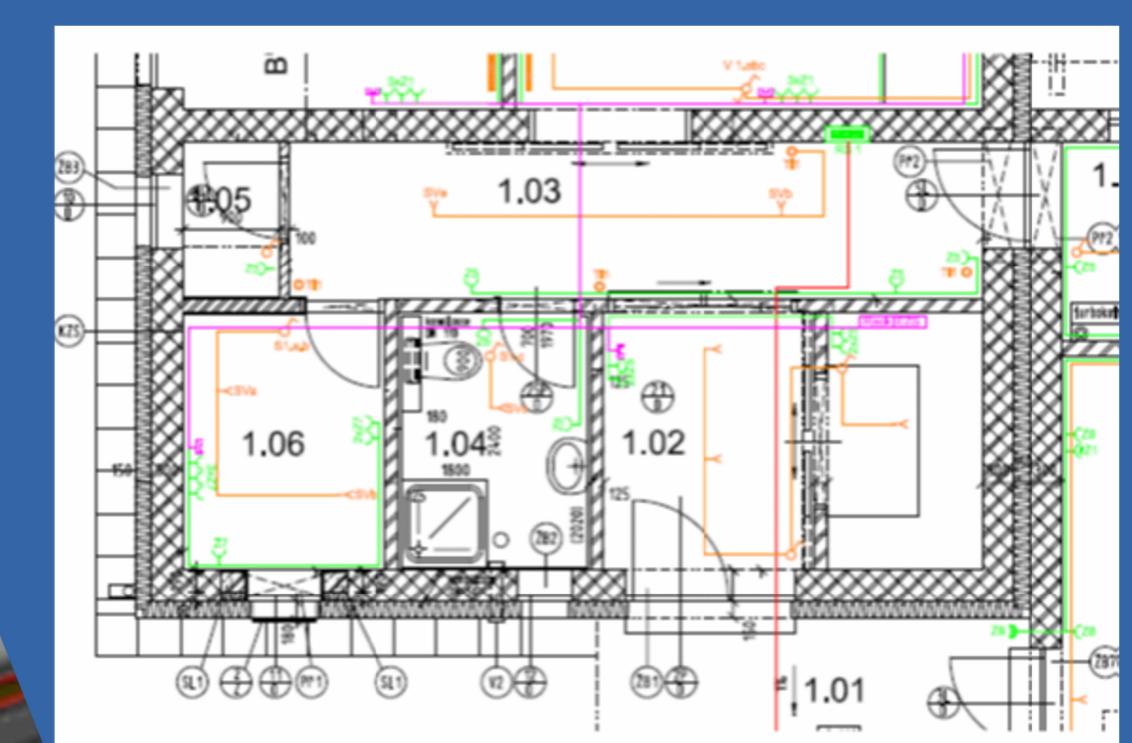
Cílem práce je poukázat na potřeby moderní technologie v praktickém vyučování a vyzdvihnout výhod spočívajících v jejich používání, které vede k naplnění vytyčených cílů. Součástí práce je ukázka projektových prací na nové učebně a srovnání výuky se starou učebnou.

Díky moderním technologiím jsme schopni vytvořit 3D animaci vznikajícího projektu včetně výpočtu vhodného osvětlení a tato animace může být dále použita ve výuce pro žáky.

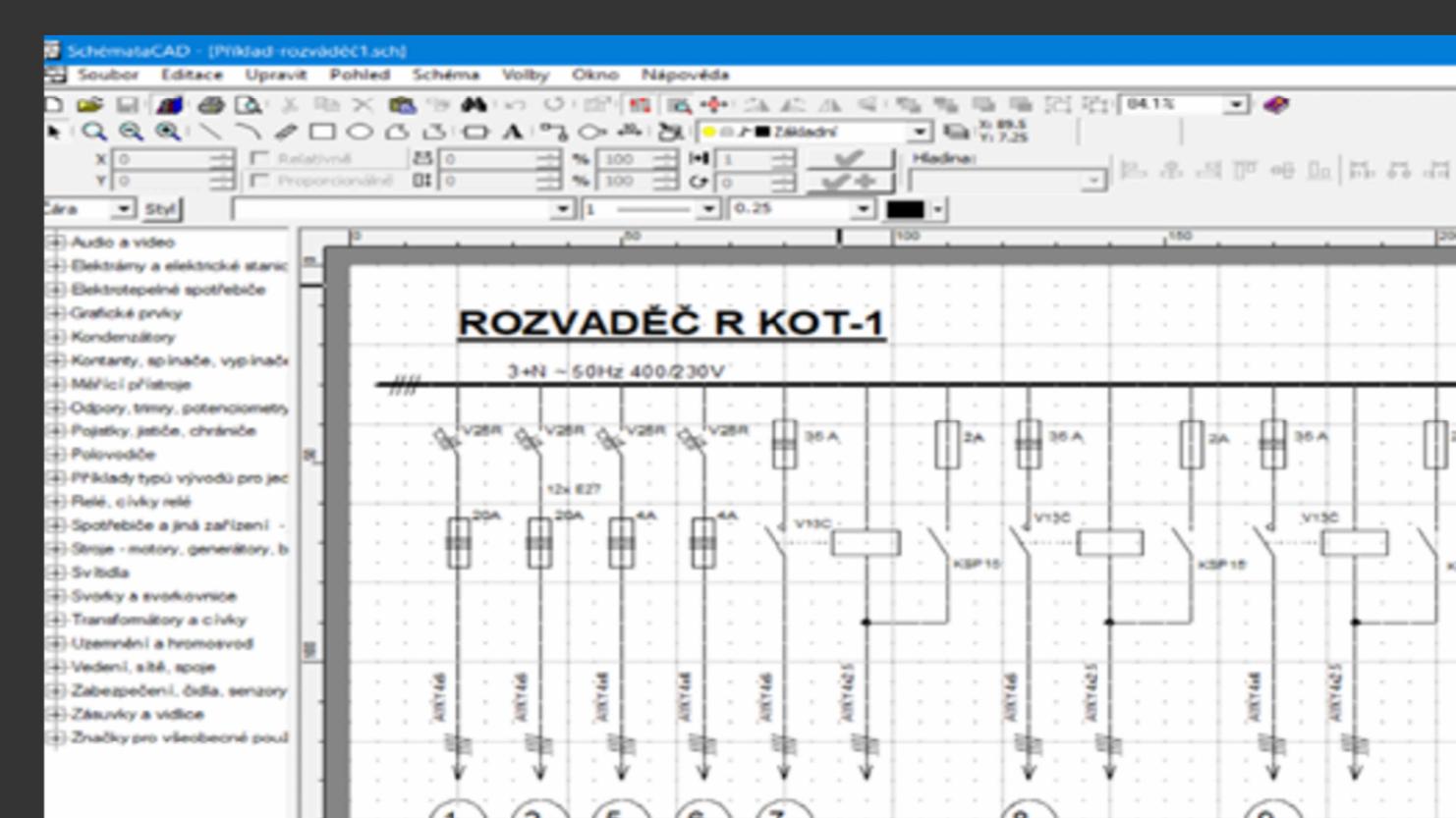
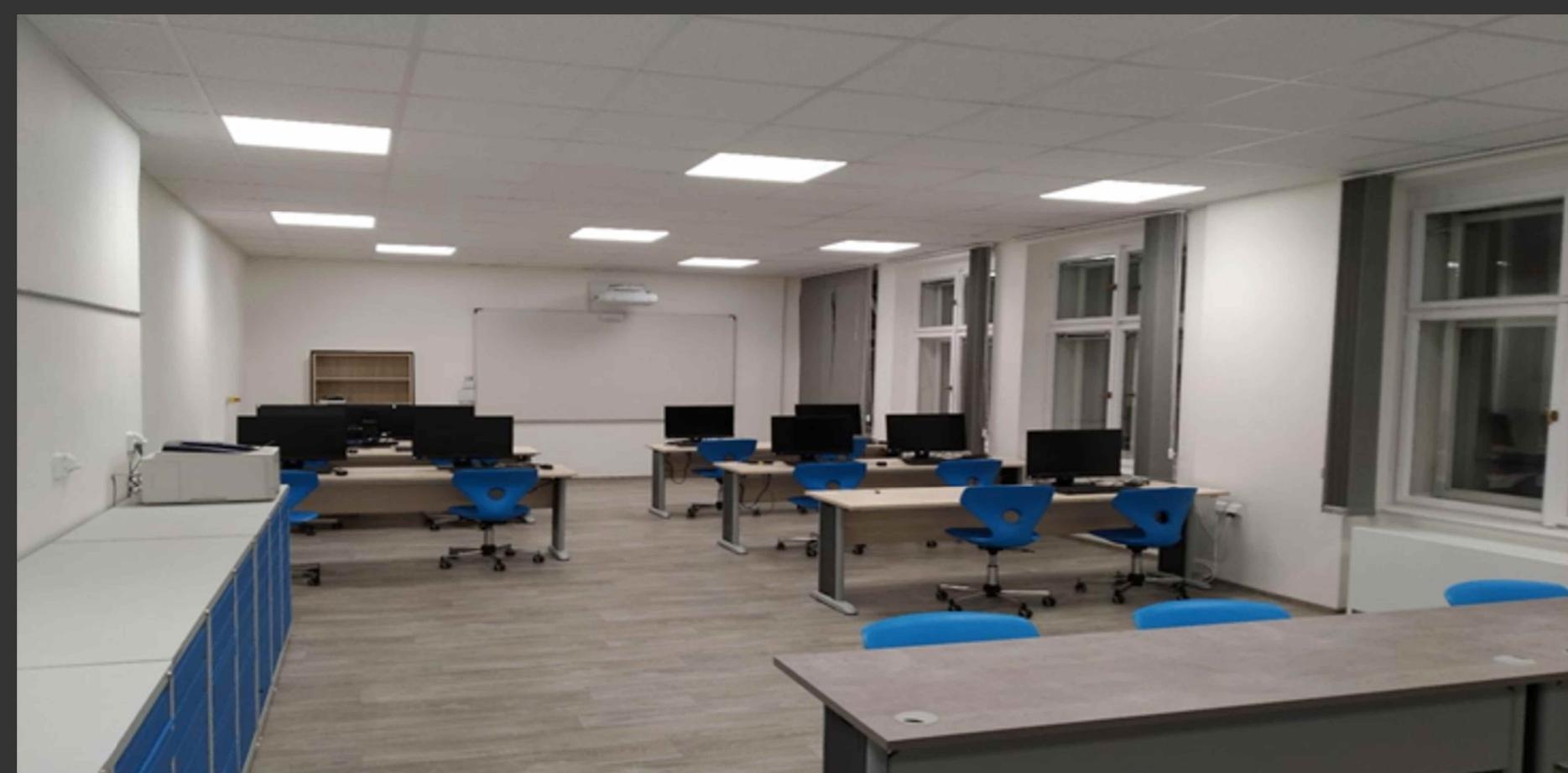
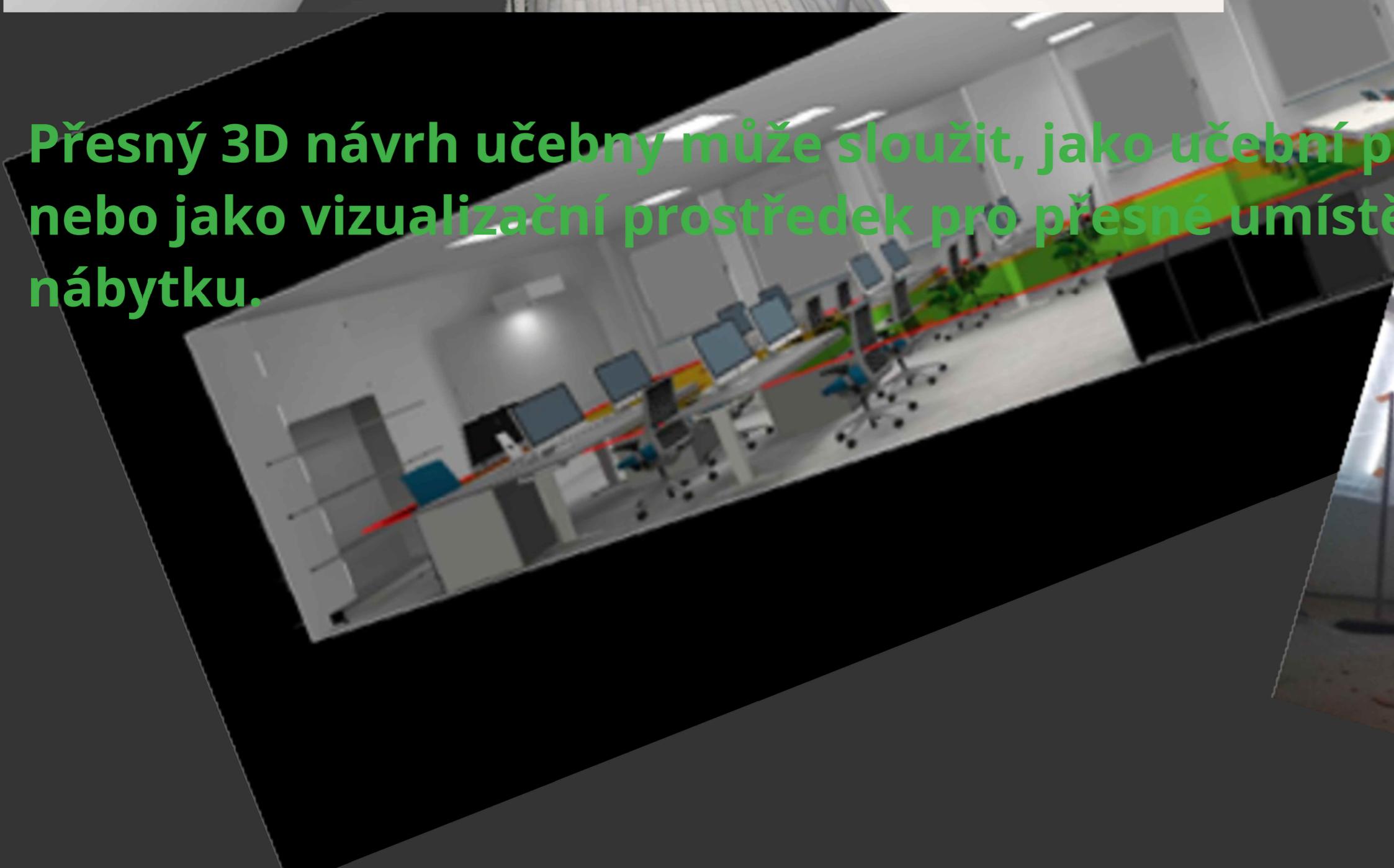
Závěr : Tato práce byla zaměřena na modernizaci v praktickém vyučování a využití vhodných metod v samotné výuce.



Josef Prýmek



Přesný 3D návrh učebny může sloužit, jako učební pomůcka, nebo jako vizualizační prostředek pro přesné umístění nábytku.



Je důležité použití moderních kreslících aplikací při samotném návrhu.