

VYSOKÁ ŠKOLA TECHNICKÁ A EKONOMICKÁ V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH
ÚSTAV TECHNICKO - TECHNOLOGICKÝ
KATEDRA STAVEBNICTVÍ



IGS 05IRP2106

**Implementace nového technického, technologického a SW vybavení
do výuky technických předmětů**

Řešitel projektu:

Ing. Michal Kraus, Ph.D.

České Budějovice 2022

Podpora praktické výuky v oblasti navrhování budov. Praktická pomůcka pro výuku předmětů TBU_1, TBU_2, ATL_1 a ATL_2. Studenti mají dlouhodobě problémy se zvládnutím návrhu problematiky hygienického zařízení obecně, speciálně pak pro invalidy. Zároveň si naprosto nedovedou představit, že normou požadované hodnoty jsou velmi často diskomfortní a namáhavé. Pořízená pomůcka (invalidní vozík) bude sloužit k praktické výuce, kdy student bude muset na vozíku projet "překážkovou dráhou", např. otevřít dveře + projet jimi + zavřít za sebou, vyjet a sjet modelovou rampu o max. sklonu, vjet na WC + posadit se na mísu + umýt si ruce + vyjet ven, ... Pokud si student vyzkouší orientaci v prostoru in natura, pak bude pravděpodobně lépe seznámen s minimálními i komfortními požadavky při navrhování budov.







