

TRAIN-TO-NZEB

THE BKHs

ŠKOLÍCÍ A VÝCVIKOVÁ CENTRA DUBLIN

Jiří Karásek

SEVEn, The Energy Efficiency Center



HLAVNÍ CÍLE

- ➔ Zaujmout a proškolit:
**600 stavebních odborníků,
120 projektantů/architektů
a 180 úředníků/širší veřejnosti/...**
- ➔ Zapojit alespoň **1 další školící a výcvikové centrum** v ČR a vytvořit kolem centra síť alespoň **15 expertů**
- ➔ Zvýšit povědomí o problematice energeticky efektivních budov u koncových uživatelů a orgánů veřejné a státní správy
- ➔ Zvýšit zájem široké veřejnosti o problematiku pomocí **médií, webu, publikací a sociálních sítí**



PŘEDSTAVENÍ ŠKOLÍČÍHO A VÝCVIKOVÉHO CENTRA

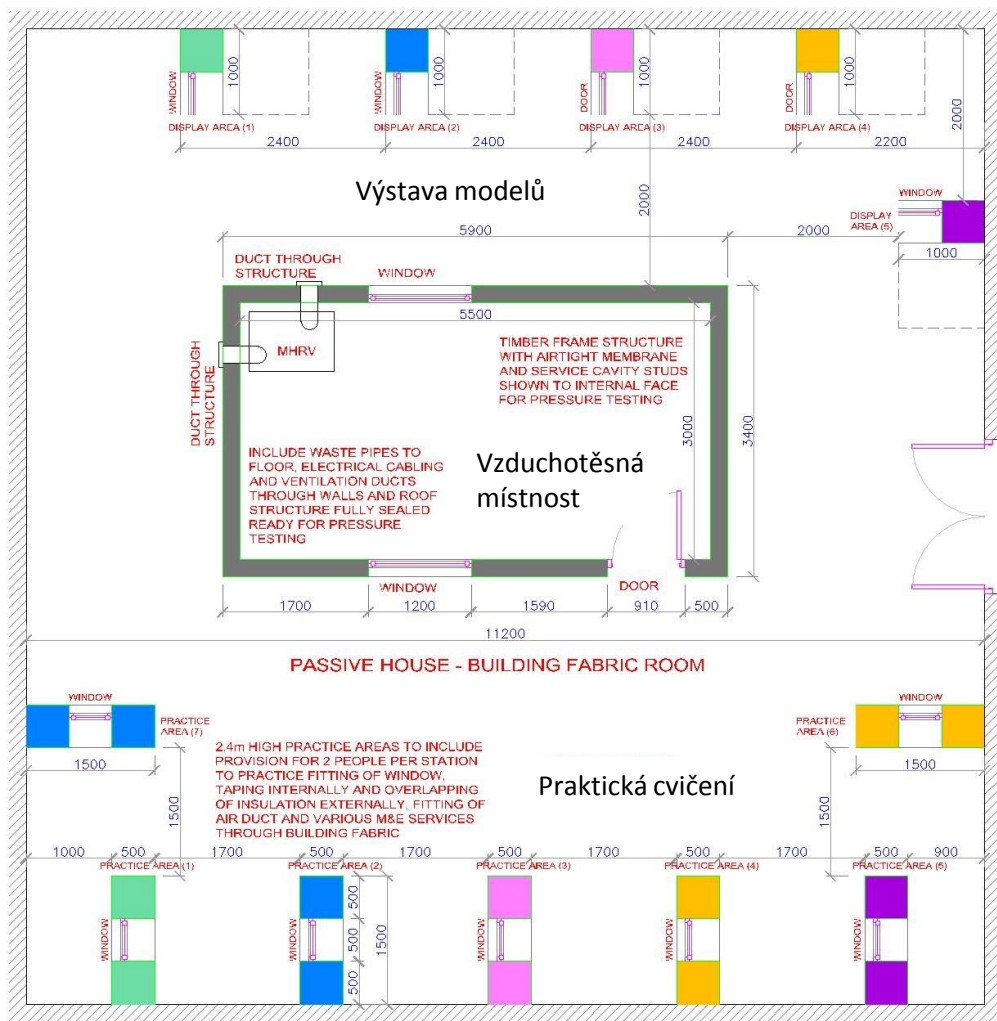


PŘEDSTAVENÍ ŠKOLÍCIHO A VÝCVIKOVÉHO CENTRA

- ➔ Modely: - velké (statické)
- malé (přemístitelné)
- ➔ Praktická cvičení
- ➔ Vzduchotěsná místnost
- ➔ Technické zařízení
- ➔ OZE
- ➔ Další vybavení
- ➔ Bezpečnost



PŘEDSTAVENÍ ŠKOLÍCIHO A VÝCVIKOVÉHO CENTRA



Půdorys školícího centra



MODELY

- ➔ Modely: - velké (statické)
- malé (přemístitelné)

Ve školícím centru jsou k dispozici velké (statické) modely stavebních konstrukcí a konstrukčních detailů, ale také malé (přemístitelné) modely zařízení, jednotlivých součástí a ukázky stavebních materiálů.

MODELÝ - VELKÉ



MODELY - VELKÉ



Model stavební konstrukce

MODELÝ - VELKÉ



Model zateplení střešní konstrukce

MODEL - VELKÉ



Model řešení konstrukčního detailu

MODELÝ - VELKÉ



MODELÝ - MALÉ



MODELÝ - MALÉ



PRAKTICKÁ CVIČENÍ

Součástí školení jsou i praktická cvičení, kde je možno si nové vědomosti vyzkoušet v praxi.



PRAKTICKÁ CVIČENÍ



PRAKTICKÁ CVIČENÍ



VZDUCHOTĚSNÁ MÍSTNOST

Vzduchotěsná místnost je určena pro test vzduchotěsnosti objektu.



VZDUCHOTĚSNÁ MÍSTNOST



Detail vzduchotěsného oblepení rámu střešního okna

TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ

➔ Technické zařízení



Ukázky kotlů



TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ



Zásobník



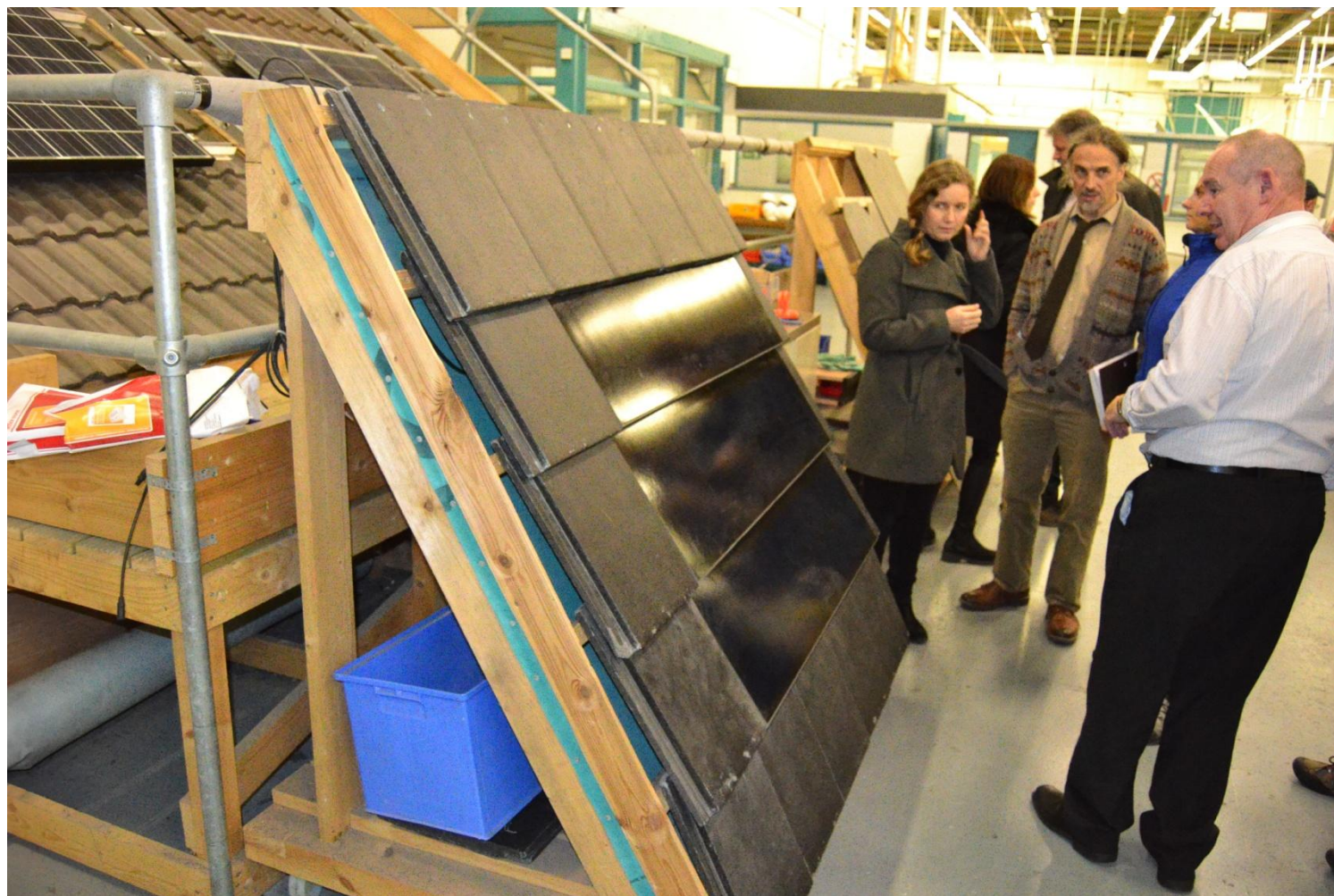
Boiler

OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE



Střešní fotovoltaické panely

OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE

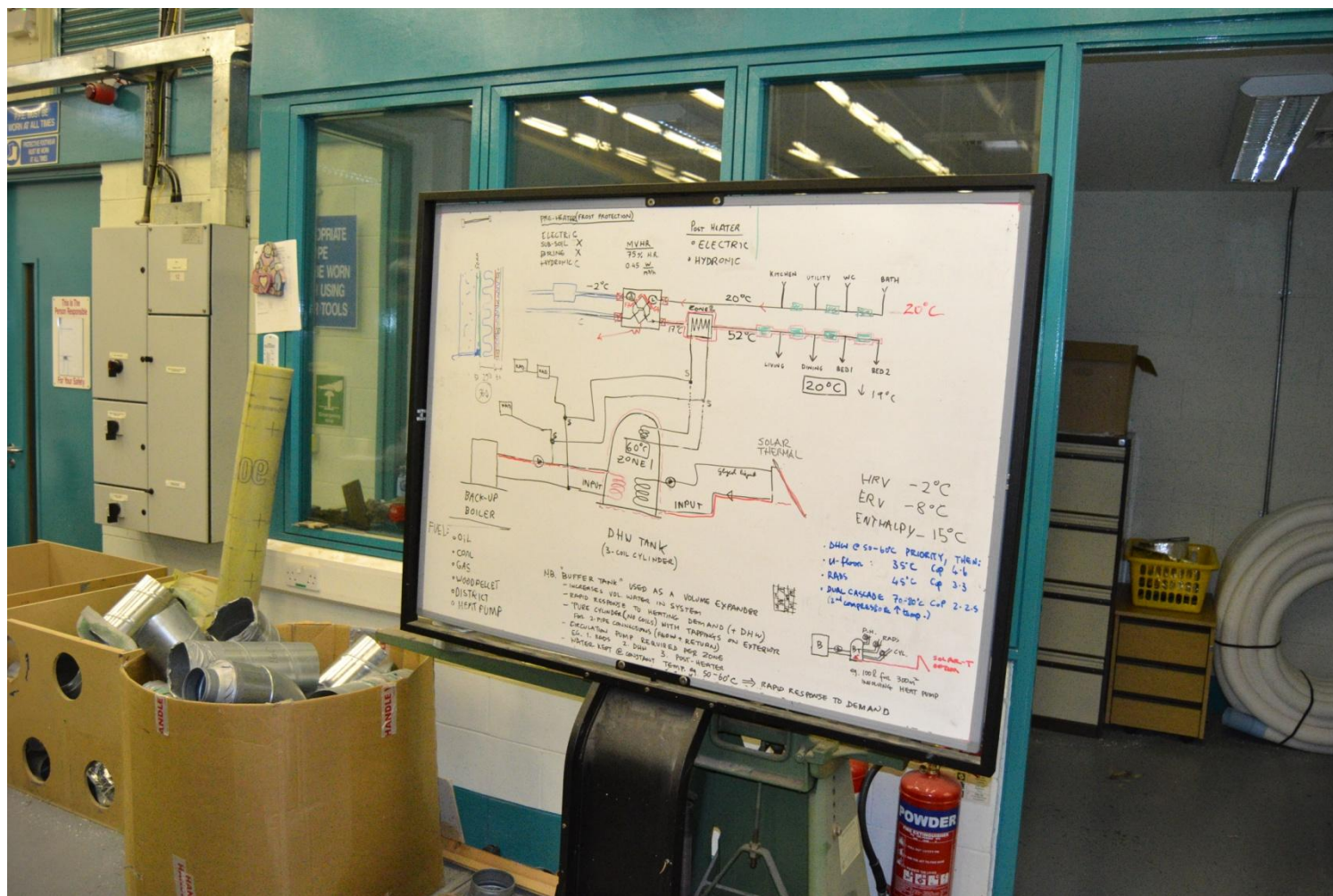


OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE



Přemístitelné modely solárně-termických kolektorů

DALŠÍ VYBAVENÍ

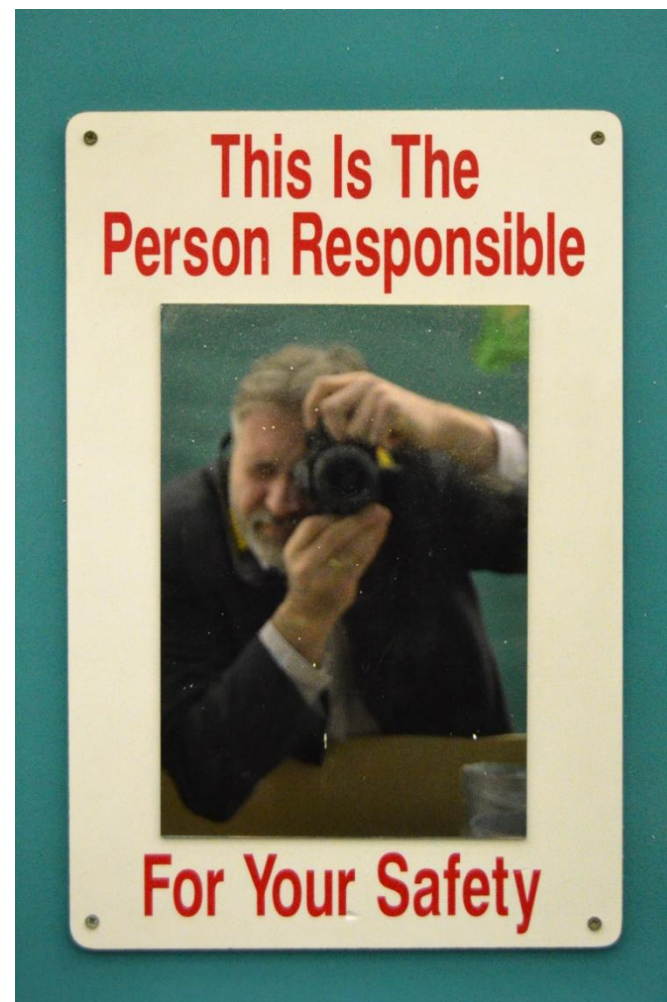


DALŠÍ VYBAVENÍ



BEZPEČNOST

Bezpečnost na prvním místě.



ZÁVĚRY

- ➔ Jedinečná příležitost pro český trh.
- ➔ Konkurenční výhoda.
- ➔ Možnost rozšířit zájem o vzdělávání.
- ➔ Zvýšit kvalitu vzdělávání.



DISKUSE



Děkuji za Vaši pozornost.

Jiří Karásek
jiri.karasek@svn.cz