

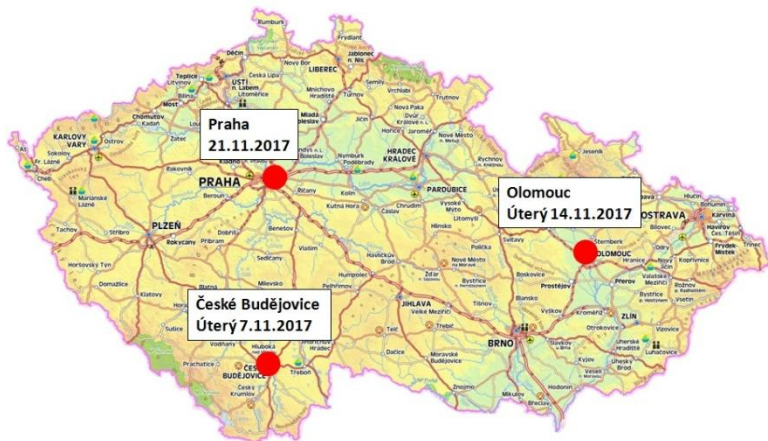


DEKSOFT

Semináře 2017

Prezentace:
Tomáš Kupsa
www.stavebni-fyzika.cz

- Víťame Vás na 4.ročníku podzimních seminářů DEKSOFT



Ing. Tomáš Kupsa



Ing. Martin Varga



Ing. Jan Stašek



Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - Přestávka, Coffee break

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - Přestávka, oběd

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

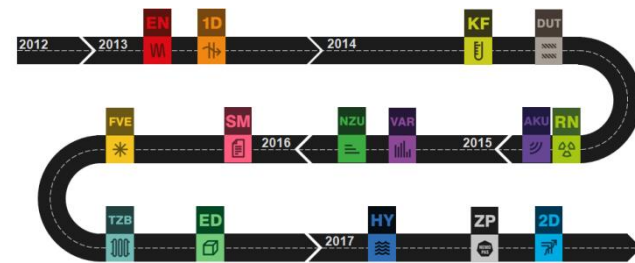
13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

DEKSOFT 2017

- Nové programy DEKSOFT
- Nové aktivity DEKSOFT
- Plány rozvoje



SPUSTIT PROGRAMY | KOŠÍK (2) | MŮJ ÚČET (kupsa tomen) | ODHĹÁSIT | Čeština ▼

DEKSOFT®
Profesionální programy pro stavebnictví

EN 1D 2D DUT KF AKU RN NIZU VAR SM FVE HY ED TZB ZP
WF 1D 2D DUT KF AKU RN NIZU VAR SM FVE HY ED TZB ZP

ÚVOD NOVINY PROGRAMY CENÍK PODPORA ŠKOLENÍ BIM SPOLUPRACUJEME KONTAKTY
Co je DEKSOFT Výhody DEKSOFT Rozvoj DEKSOFT Řešení pro ES

2D Tepelná technika 2D spuštěna!

- Výpočet teplotního a vlhkostního pole přímo v prostředí internetového prohlížeče
- Možnost zadání šikmých a obloukových tvarů, import souborů DXF
- Automatický výpočet lineárního činitele prostupu tepla
- Automatické posouzení požadavků na teplotní faktor vnitřního povrchu
- 14-ti denní zkušební licence zdarma

[VÍCE ZDE](#)

Technická knihovna
Aktuální příspěvek:
FVE: Použití klimatických dat ze systému PVGIS

Školení

Programy DEKSOFT

Manuály

Pro Dekpartnery

Ceník / Objednávka

Pro školy

Pro studenty

Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - Přestávka, Coffee break

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - Přestávka, oběd

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

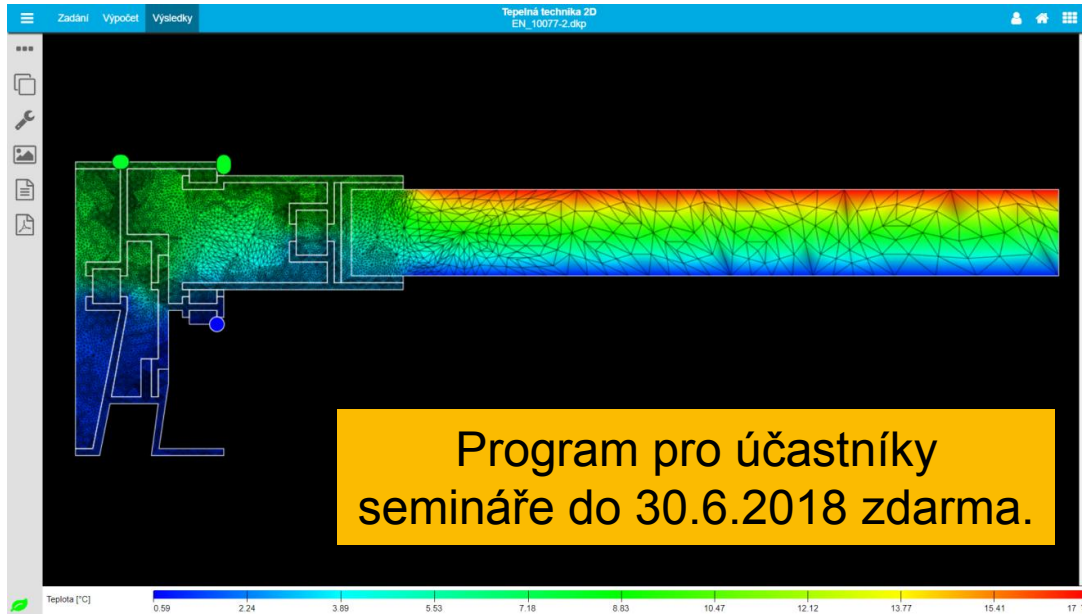
13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

■ Představení programu



Získání licence:

Po seminářích je potřeba napsat email na technickou podporu info@stavebni-fyzika.cz a k informaci „mám zájem o licenci zdarma“ doplňte ID uživatele, kde máme licenci aktivovat.

Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - *Přestávka, Coffee break*

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - *Přestávka, oběd*

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

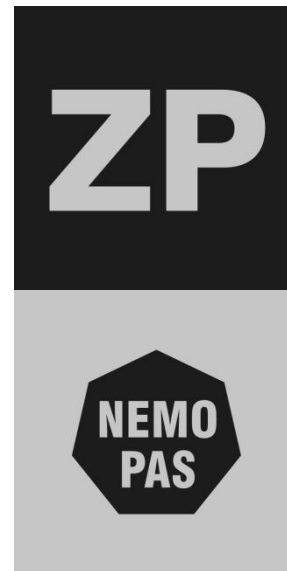
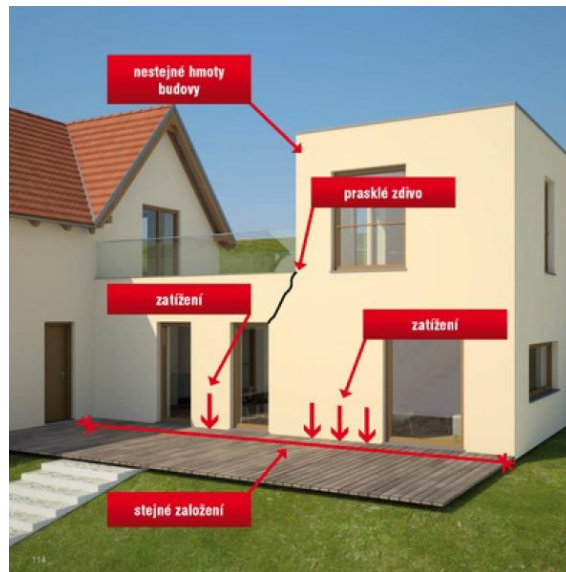
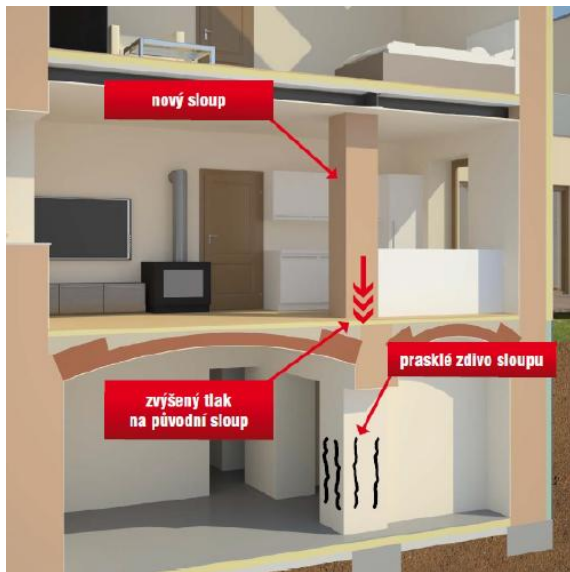
13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ

- Představení programu



Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - Přestávka, Coffee break

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - Přestávka, oběd

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

DEKSOFT v oblasti TZB

- Aktivity DEKSOFT v oblasti TZB
- Plány rozvoje, širší cíle
- Modul TERMOHYDRAULIKA – co je hotové, co nás ještě čeká



Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - *Přestávka, Coffee break*

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - *Přestávka, oběd*

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

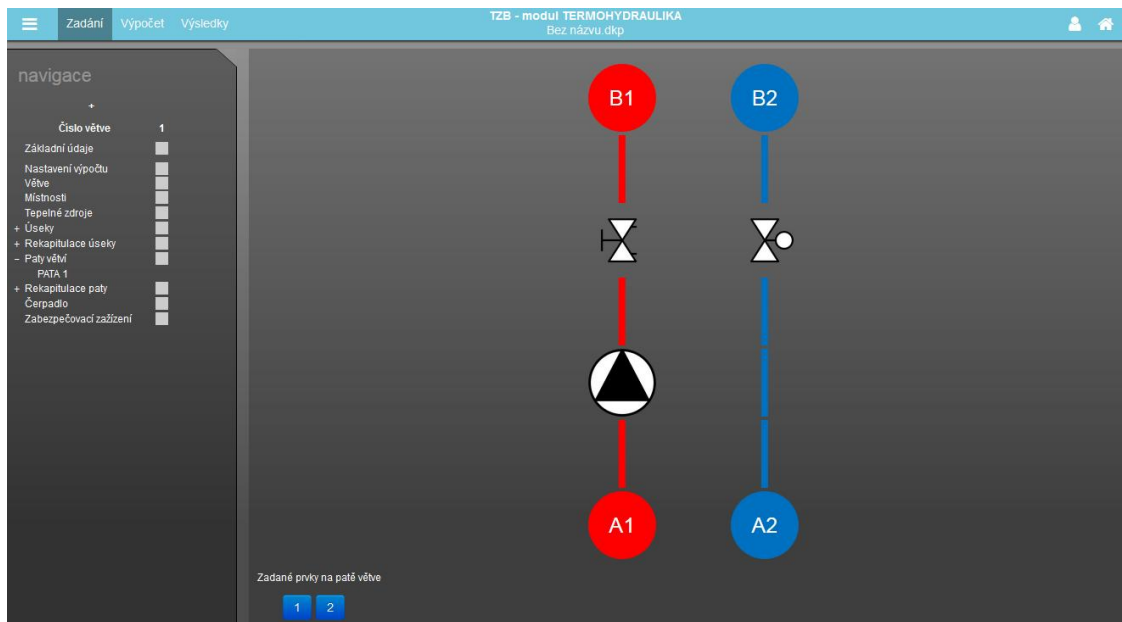
13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

■ Představení programu



Program pro účastníky
semináře do konce roku 2018
zdarma.

Získání licence:

Po seminářích je potřeba napsat email na technickou podporu info@stavebni-fyzika.cz a k informaci „mám zájem o licenci zdarma“ doplňte ID uživatele, kde máme licenci aktivovat.

Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - *Přestávka, Coffee break*

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - *Přestávka, oběd*

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)


13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

- Představení programu



HYDROIZOLACE 

Vítejte v programu HYDROIZOLACE. Tento program umožňuje jednoduše navrhnout vhodné hydroizolační řešení dle směrnice České hydroizolační společnosti 01: Hydroizolační technika - ochrana staveb a konstrukcí před nežádoucím působením vody a vlhkosti. Směrnici v plném znění je možné získat [zde](#).

Zobrazit posouzení pro:

Spodní stavba

Střechy s povlakovou krytinou

Střechy se skládanou krytinou

Nápověda:
Vyberte, pro jaký typ hydroizolační konstrukce chcete posouzení provést. V současné verzi programu je k dispozici pouze možnost posouzení spodní stavby.

Typ konstrukce

Vodorovná

Svislá

Nápověda



Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - *Přestávka, Coffee break*

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - *Přestávka, oběd*

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

BIM

- Aktivity DEKSOFT v oblasti BIM
- BIM databáze DEKSOFT
- Pluginy BIMDEK

DEKSOFT[®] Střechy

OVĚŘENÁ TECHNICKÁ ŘEŠENÍ **DEK** STAVEBNINY

STŘECHY POŽADOVANÉ VLASTNOSTI ODPOVÍDAJÍCÍ PRODUKTY

DEK 311-02-16

Obyčklé použití: Rodinný dům, Bytový dům, Administrativní budova

SLOŽENÍ KONSTRUKCE

Item	Item	
1. Masivní železobetonová konstrukce.	140	
2. DEKFORMER	0	
3. GLASTEKAL 40 MINERAL	4	
4. POLYSTYRENE EPS 100 ve spádě	70	
5. Kingspan Thema TR20 6 M	100	
6. Mappolan T M	1.5	

PARAMETRY KONSTRUKCE

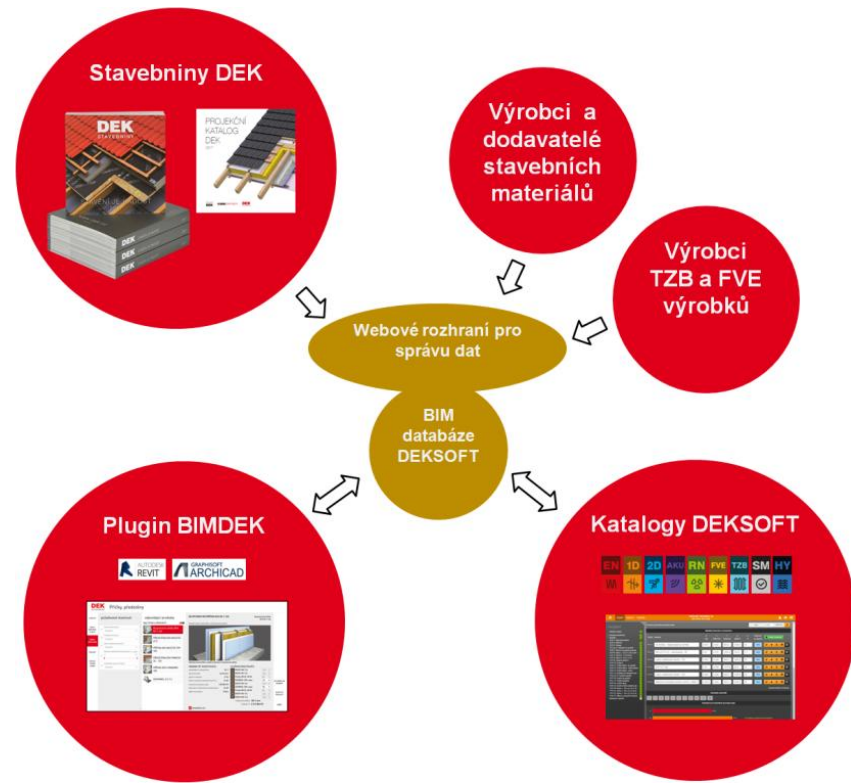
celková tloušťka	215,5 mm
číslové U	0,155 W/m ² K
zvuková neprůhlednost	49 dB
venkovní použití	ano
stavební únosnost	ne
požární odolnost	REI 60
typ střechy	S poulkatem
využití střechy	Bez prousov
typ nosné konstrukce	monolitická
poloha tepelné izolace	Nad nosnou konstrukcí

APU KNOVAT NA VÝROBĚ

VLOŽIT DO PROJEKTU

ZAVŘÍT

KATALOGOVÝ LIST



Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - *Přestávka, Coffee break*

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - *Přestávka, oběd*

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

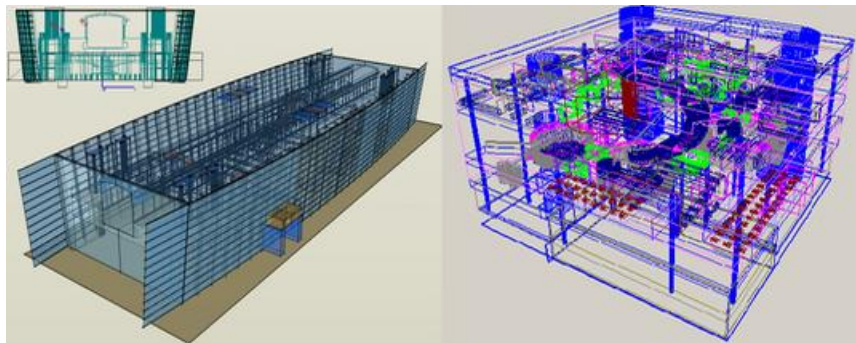
13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

DESIGNBUILDER, ODEON

- ODEON - prodáváme další zahraniční SW
- DESIGNBUILDER – nová verze, nové možnosti



Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - *Přestávka, Coffee break*

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - *Přestávka, oběd*

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

- Dění v mezinárodní normotvorbě – nová řada norem pro ENB 52000
- Novinky z evropské legislativy – „čistá energie pro všechny Evropany“
- Informace z české legislativy v oblasti ENB
- Dění v české normotvorbě – TOB, ENB



Program semináře

Blok 1:

9:00 - 9:25 - Tomáš Kupsa - Úvodní slovo, program semináře, aktivity DEKSOFT 2017

9:25 - 10:20 - Jan Stašek - Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D - představení nového programu

10:20 - 10:40 - *Přestávka, Coffee break*

Blok 2:

10:40 - 10:45 - Jan Stašek - Program ZÁKLADNÍ PROVĚŘENÍ - představení nového programu

10:45 - 11:00 - Tomáš Kupsa - Vývoj SW DEKSOFT v oblasti TZB, strategie, plány

11:00 - 12:00 - Martin Varga - Program TZB - představení nového programu

12:00 - 13:00 - *Přestávka, oběd*

Blok 3:

13:00 - 13:10 - Jan Stašek - Program HYDROIZOLACE - představení nového programu

13:10 - 13:35 - Tomáš Kupsa - BIM aktivity DEKSOFT, BIM databáze DEKSOFT, pluginy BIMDEK, další plány

13:35 - 13:45 - Jan Stašek - Programy DESIGNBUILDER (Energetika), ODEON (Akustika)

13:45 - 14:00 - Tomáš Kupsa - Energetická náročnost, tepelná ochrana - legislativa, normy, novinky, dění v ČR a v Evropě

14:00 - 14:20 - Martin Varga - Zkušenosti s ENEX MPO a s kontrolami SEI

14:20 - 14:30 - Závěrečné slovo a rozloučení

ENEX MPO, SEI

- Rok zkušeností s exporty do ENEX – statistiky od MPO
- Kontroly SEI – statistiky kontrol



ENEX-Hlášenky Jste přihlášen/a - číslo osvědčení: 910 | [Odhlásit](#)

[Hlášenky](#) | [Kvalifikace](#) | [Nápověda](#) | [Změnit heslo](#)

Hlášenky - vložení

[Zpět na seznam hlášenek](#) [Zapnout obnovování stránky \(stránka přestává reagovat\)](#)

Vyberte energetického specialistu (číslo osvědčení):

Datum vyhotovení:

Činnost energetického specialisty:

Název vlastníka budovy nebo energetického hospodářství:

Účel vypracování:

Druh budovy:

Adresa budovy nebo energetického hospodářství

Budova má adresu Budova nemá adresu

Obec: Hledat podle čísla popisného

Ulice: [Najít adresu](#)

Adresa:

[Založit hlášenku](#)

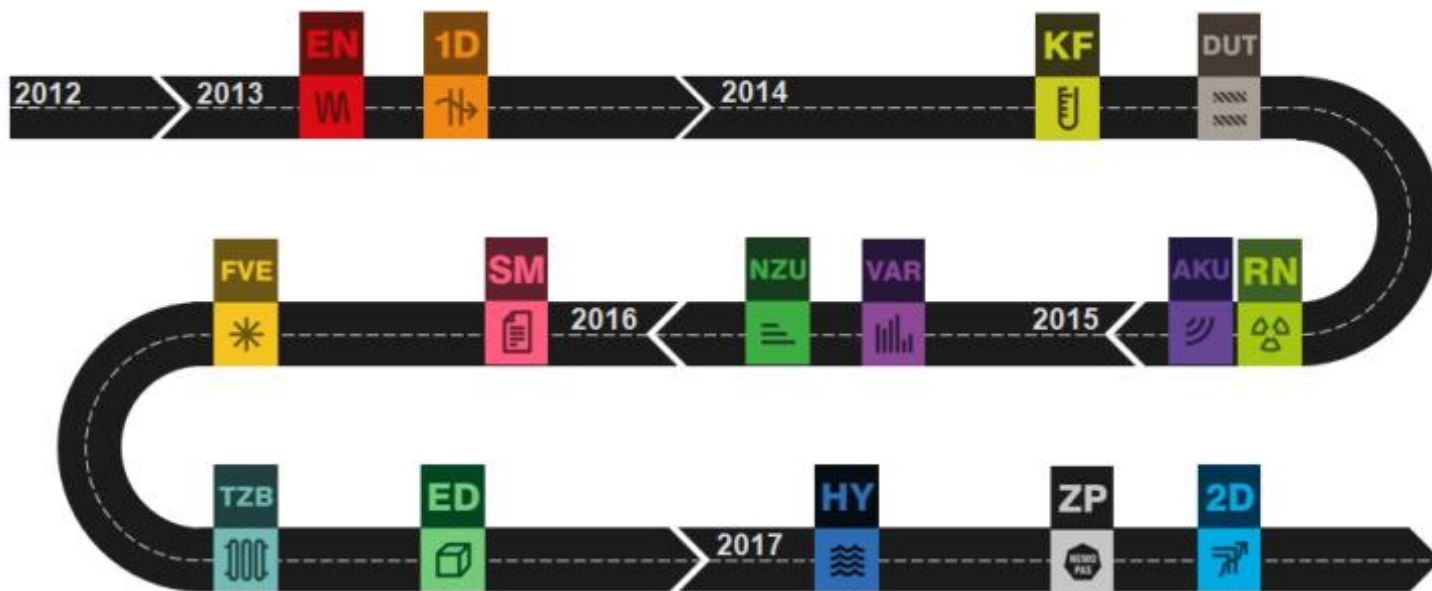


DEKSOFT

Novinky 2017, plány

Prezentace:
Tomáš Kupsa
www.stavebni-fyzika.cz

- Spustili jsme další programy - už jich máme 15



Výpočtové programy

 EN 	Energetika výpočty energetické náročnosti budov	 AKU 	Akustika akustické výpočty a posuzování skladeb
 1D 	Tepelná technika 1D tepelně technické výpočty a posuzování skladeb	 RN 	Antiradon výpočty koncentrace radonu a návrh opatření
 2D 	Tepelná technika 2D tepelně technické výpočty a posuzování 2D detailů	 FVE 	FVE výpočty a návrh fotovoltaických elektráren
 DUT 	Dutina šíření tepla a vlhkosti ve větrané vzduchové vrstvě	 ED 	3D Editor využití 3D grafických modelů ve výpočtech
 KF 	Komfort výpočty letní a zimní tepelné stability místností	 TZB 	TZB dimenzování otopných soustav

Programy pro tvorbu dokumentů

 NZU 	NZÚ tvorba energetického hodnocení NZÚ
 VAR 	Varianty tvorba energetických posudků a auditů
 SM 	Standardy materiálů specifikace materiálů pro veřejné zakázky
 HY 	Hydroizolace návrh hydroizolačních konstrukcí
 ZP 	Základní prověření identifikace rizik spojených s řešením domu

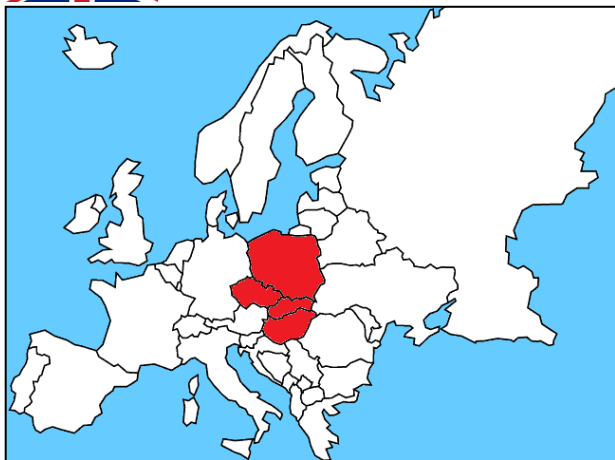
K novým programům více v samostatných přednáškách

Resellerská činnost

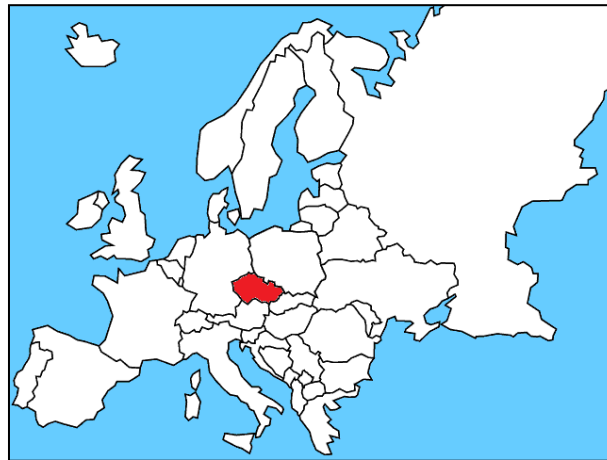
- Nezabýváme se pouze vývojem našich SW, ale také prodejem špičkových SW zahraničních výrobců
- Doplnujeme sortiment DEKSOFT tam, kde je to smysluplné



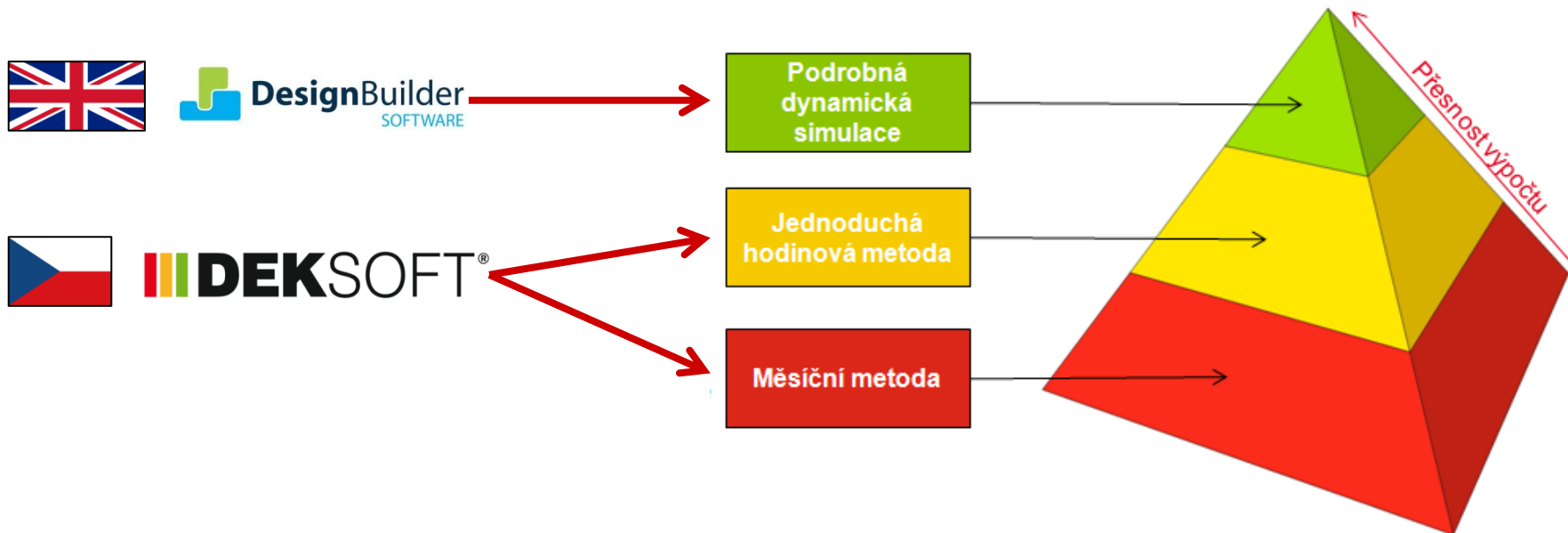
DESIGNBUILDER



ODEON - Nově 2017



- V oblasti **energické náročnosti budov** DESIGNBUILDER vhodně doplňuje portfolio DEKSOFT – máme k dispozici kompletní škálu podrobnosti výpočtů energetické náročnosti budov



- V oblasti **akustiky** ODEON vhodně rozšiřuje možnosti portfolia DEKSOFT
- DEKSOFT posuzuje neprůzvučnost konstrukcí (stavební akustika)
- ODEON řeší zejména prostorovou akustiku a částečně urbanistickou akustiku

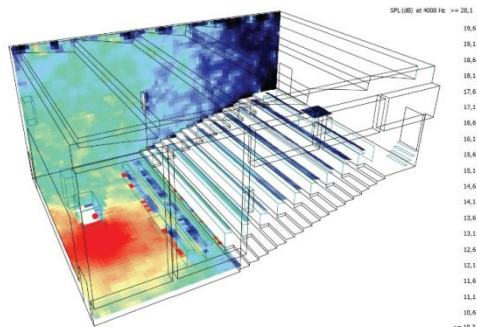
Stavební akustika



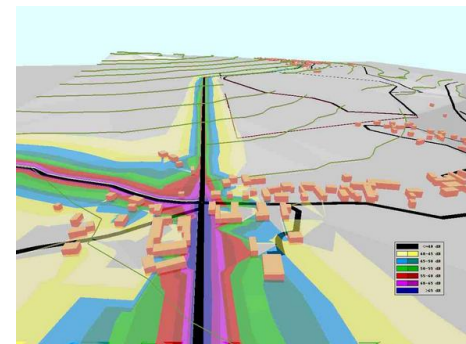




Prostorová akustika



Urbanistická akustika



O programech DESIGBUILDER a ODEON v samostatné přednášce

Prodej DEKSOFT do zahraničí



- Od srpna 2017 máme na webu možnost přepínat **jazykovou mutaci webu**
- Nejedná se jen o překlad – v jednotlivých jazykových mutacích je možné mít vlastní obsah

SPUSTIT PROGRAMY | KOŠÍK | MŮJ ÚČET (kupsa tomas) | ODHLÁSIT | **Čeština** ▲

EN **1D** **DUT** **KF** **AKU** **RN** **NZU** **VAR** **SM** **FVE** **HY** **E**

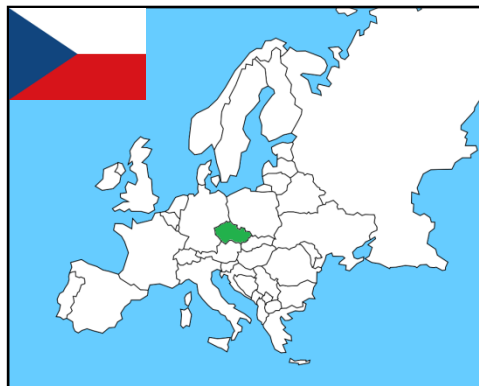
Čeština
Slovenčina
English

ÚVOD | NOVINKY | PROGRAMY | CENÍK | PODPORA | ŠKOLENÍ | SPOLUPRACUJEME | KONTAKTY

Co je DEKSOFT | Výhody DEKSOFT | Rozvoj DEKSOFT | Řešení pro ES | BIM řešení DEKSOFT

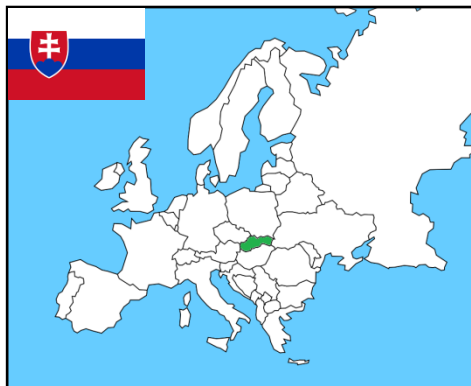
Prodej DEKSOFT do zahraničí

- Cílem je zjednodušit prodej vybraných programů do zahraničí a „personalizace“ informací pro uživatele z jednotlivých zemí



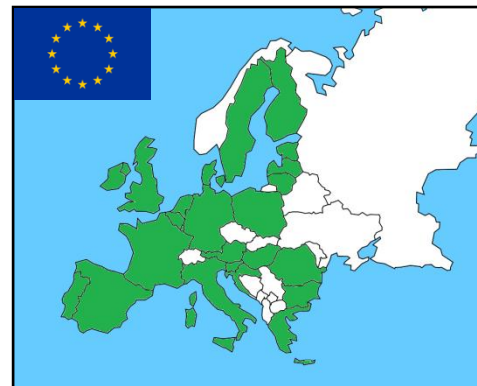
Jazyková mutace: Čeština

Informace DEKSOFT, které jsou relevantní pro praxi v České republice



Jazyková mutace: Slovenčina

Informace DEKSOFT, které jsou relevantní pro praxi na Slovensku



Jazyková mutace: English

Informace DEKSOFT, které jsou relevantní pro praxi mimo ČR a Slovensko

Prodej DEKSOFT do zahraničí

- Ten kdo má nastavenou **anglickou mutaci** webu se primárně dozví informace o programech, které je relevantní používat mezinárodně
- V ceníku vidí na hlavní stránce programy **PHOTOVOLTAICS** a **3D EDITOR**



Professional software for civil engineering

EN 1D DUT KF AKU RN NZU VAR SM FVE HY ED TZB ZP

INTRODUCTION NEWS PROGRAMS PRICELIST CONTACTS

Program pricelist

Pricelist of programs and packages

Continue in the order

▼ Programs intended for international use.

Program	Description	Annual price
FVE * PHOTOVOLTAICS	FVE (An acronym of Czech word for photovoltaic systems)	93 € To cart
ED 3D EDITOR	3D EDITOR	38 € To cart







▶ Programs intended for use in Czech Republic.

▶ Programs intended for use in Slovakia.

Prodej DEKSOFT do zahraničí

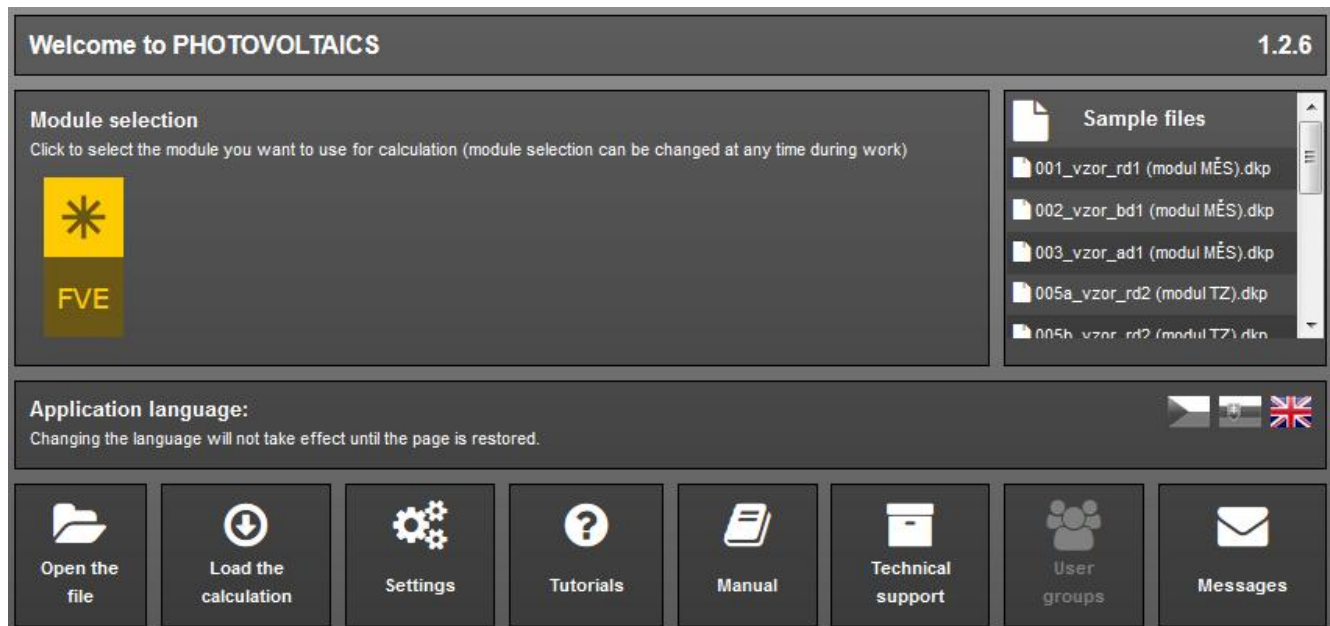
- Na druhou stranu i ten, kdo má anglickou mutaci webu může **získat informace** k programům určeným pro ČR nebo Slovensko a může si je v angličtině za Eura **objednat a koupit**
- I Brit nebo Němec může pracovat v ČR a může potřebovat třeba program ENERGETIKA



▼ Programs intended for use in Czech Republic.				
Packages				
Program		Description	Annual price	
	DEKSOFT complete	All DEKSOFT programs usable in the Czech Republic.	334 €	To cart
	Energy specialist - complete	All DEKSOFT programs usable by energy specialists in the Czech Republic to create EPC - energy performance certificate (in czech PENB), energy review and energy audit.	186 €	To cart
	Energy Specialist - EPC (in czech PENB)	DEKSOFT programs usable by the energy specialist in the Czech Republic to create EPC - energy performance certificate (in czech PENB)	56 €	To cart
Programs				
Program		Description	Annual price	
	ENERGETICS	Monthly calculations, Hourly calculations, NZU	56 €	To cart
	THERMAL ANALYSIS 1D	ČSN, NZÚ	56 €	To cart
	CAVITY	ČSN	56 €	To cart

Prodej DEKSOFT do zahraničí

- Do angličtiny přeloženy vybrané programy – máme hotové FVE a 3D EDITOR.
- Postupně překládáme i programy další – nyní program ENERGETIKA, TEPELNÁ TECHNIKA 2D
- Jazyk programů se přepíná na úvodní stránce programu



Welcome to PHOTOVOLTAICS 1.2.6

Module selection
Click to select the module you want to use for calculation (module selection can be changed at any time during work)

Sample files

- 001_vzor_rd1 (modul MĚS).dkp
- 002_vzor_bd1 (modul MĚS).dkp
- 003_vzor_ad1 (modul MĚS).dkp
- 005a_vzor_rd2 (modul TZ).dkp
- 005b_vzor_rd2 (modul TZ).dkp

Application language:
Changing the language will not take effect until the page is restored.

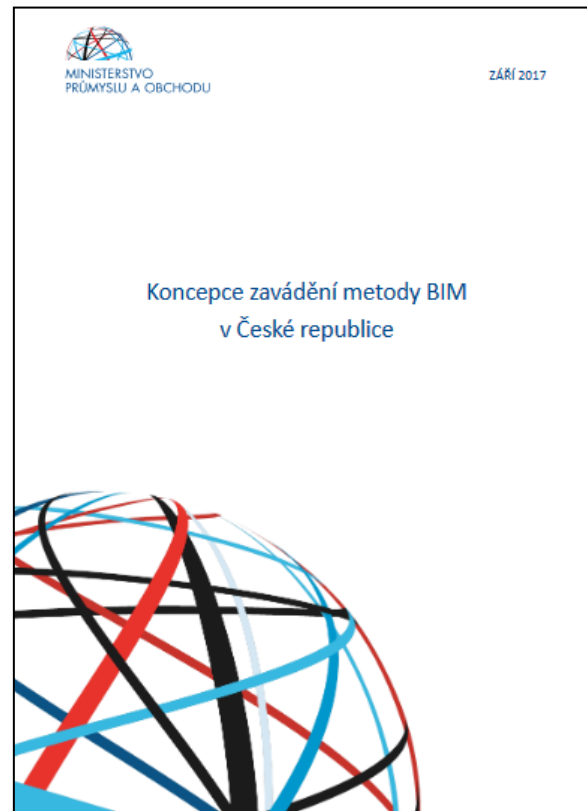
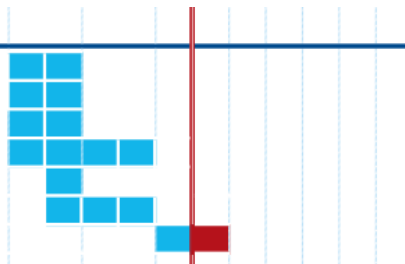
Open the file | Load the calculation | Settings | Tutorials | Manual | Technical support | User groups | Messages

BIM

- V současné době se hodně mluví o BIM
- MPO vydalo dokument „Konceptce zavádění metody BIM v ČR“
- Jsou zde závazné konkrétní úkoly včetně časového harmonogramu
- Od 2022 nadlimitní veřejné zakázky jen v BIM

Problematika veřejných zakázek

- Vytvoření vzorových smluvních podmínek nebo smluvních vzorů pro VZ
- Vytvoření vzorů zadávací dokumentace
- Stanovení minimálního rozsahu zadání při povinnosti BIM pro VZ
- Vytvoření metodiky BIM pro postup při zadávání VZ
- Stanovení jednotného datového formátu soupisu staveb, prací, dodávek a služeb
- Vytvoření metodiky pro oceňování
- Uložení povinnosti použití BIM pro nadlimitní VZ na stavební práce



BIM

- V odborné radě pro BIM - CZ BIM se pracuje na standardizaci negrafických údajů 3D modelu (**SNÚM**)
- Soupis parametrů přiřazených ke konkrétním konstrukcím
- Napojování parametrů na mezinárodní standardy **IFC**

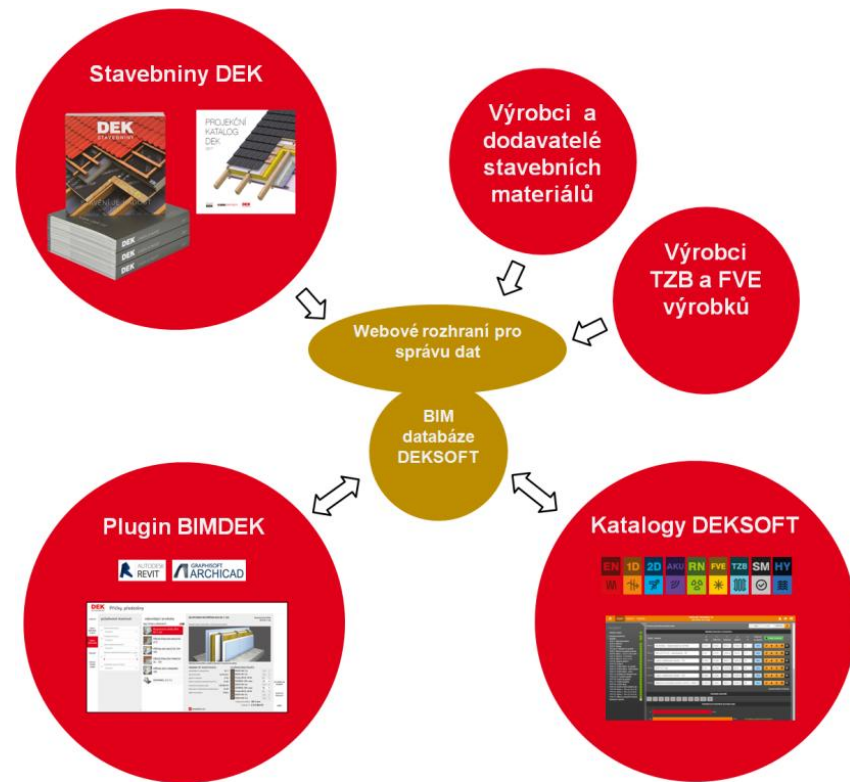
The screenshot shows the BIM software interface with a navigation menu at the top (vše o BIM, novinky, aktivity, CBIM, kontakty) and a search bar. The main content area is titled "STANDARDIZACE NEGRAFICKÝCH ÚDAJŮ 3D MODELU (SNÚM)". Below this, there is a table titled "Tabulka pro seznam" with columns for "Název", "Popis", "IFC", "jz-IFC", "IFC-úroveň", "Ověření typ", "Podoba", and "LID". The table contains several rows of data, including parameters like "Kód konstrukce", "Kód parametru", and "Značková hodnota".

Název	Popis	IFC	jz-IFC	IFC-úroveň	Ověření typ	Podoba	LID
Kód konstrukce	parametrizovaný kód konstrukce ve tvaru 4 znakové hodnoty	001	ne	1	string	001	001, 002, 003, 004, 005, 006, 007, 008, 009, 010
Kód parametru	parametrizovaný kód parametru ve tvaru 4 znakové hodnoty	002	ne	1	string	001	001, 002, 003, 004, 005, 006, 007, 008, 009, 010
Hodnota	Značková hodnota v závislosti na typu parametru	003	ja	001	number	001	001, 002, 003, 004, 005, 006, 007, 008, 009, 010
Číslo parametru	parametrizovaný kód parametru ve tvaru 4 znakové hodnoty	004	ne	1	string	001	001, 002, 003, 004, 005, 006, 007, 008, 009, 010

At the bottom of the interface, there are logos for EXACT, ALLPLAN, BIM, caduto, d15, GEFOS, and GARANTEC. A footer section contains contact information and social media links.

BIM

- DEKSOFT není v BIM pozadu
- Provozujeme BIM databázi ve struktuře dle **IFC a SNÚM**
- Spolupracujeme s výrobcí materiálů, TZB výrobků, FVE výrobků apod. pro doplňování BIM databáze
- Data z databáze se projevují v katalozích odborných programů DEKSOFT i nově vytvořeném pluginu BIMDEK pro Archicad a Revit



Více o BIM s samostatné prezentaci

- Připravujeme další program portfolia DEKSOFT, a to program **ENERGETICKÝ MANAGEMENT**
- Základem programu bude evidence spotřeb energií a její vyhodnocování pro efektivní energetický management budov
- Neomezujeme se ale pouze na SW řešení
- Chceme umožnit napojení vhodného HW na trhu na naše SW řešení
- V první fázi chceme do systému integrovat **HW na sledování parametrů vnitřního prostředí a online odečty spotřeb energií**

ENERGETICKÝ MANAGEMENT

Čidla teplota/vlhkost/CO2/pohyb apod.

Odečty energií



Bezdrátový přenos dat na velké vzdálenosti (LoRa, Sigfox)



Program Energetický management

- V další fázi chceme program ENERGETICKÝ MANAGEMENT doplnit o funkcionalitu dálkového řízení vhodných technických zařízení budov na základě prediktivního modelu

ENERGETICKÝ MANAGEMENT

Čidla teplota/vlhkost/CO2/pohyb apod.



Odečty energií



Informace o počasí

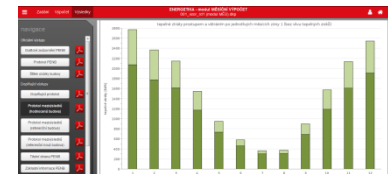


Bezdrátový přenos dat na velké vzdálenosti (LoRa, Sigfox)

Bezdrátový přenos dat na velké vzdálenosti (WiFi)

Program Energetický management

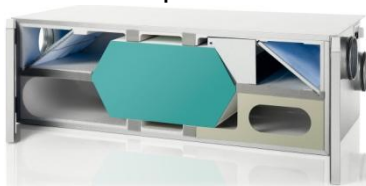
Výpočtový model



Hlavice



Rekuperace



Otevírač okna



Kotle



- Toto řešení budou moci využívat energetičtí specialisté užívající DEKSOFT v případech, kdy chtějí pro své klienty dělat energetický management budov, na které například předtím dělali energetické posouzení (průkaz, posudek, audit)
- O vývoji Vás budeme informovat

- Programy DEKSOFT pro studenty ZDARMA
- Pro získání studentských licencí se stačí zaregistrovat do programu **DEKPARTNER STUDENT** na www.dekpartner.cz (vložení potvrzení o studiu apod.)
- Přihlašovacími údaji DEKPARTNER STUDENT je pak možné se přihlásit na stránkách DEKSOFT – automaticky se vytvoří účet
- V ceníku je možné vybrat programy a dáte si je do košíku - **v objednávce se automaticky zobrazí cena 0 Kč** – max. do 3 dnů od dokončení objednávky jsou licence aktivovány

Spolupráce – studenti, absolventi


- Absolventi mohou také získat SW DEKSOFT zcela zdarma
- Přidělujeme SW ZDARMA na základě konkrétně nastavené externí spolupráce (pomoc při vývoji, propagaci)
- Podrobnosti této možné spolupráce je možné domluvit na **osobní schůzce**

Spolupráce AES

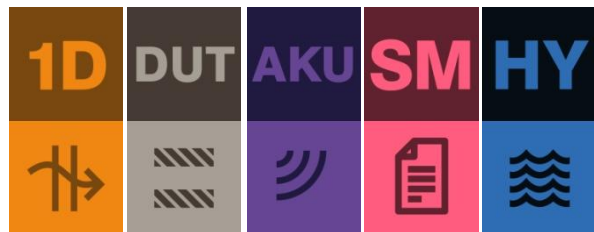
- DEKSOFT je exklusivním partnerem asociace energetických specialistů
- Spolupracujeme v oblasti školení a seminářů
- Nabízíme členům AES programy DEKSOFT za výrazně zvýhodněné ceny
- Členové AES dostávají **30% slevu** na energetické portfolio DEKSOFT



Spolupráce s DEKPARTNER

- Spolupracujeme s programem 
- Program technické podpory společnosti STAVEBNINY DEK
- Společně jsme vyvinuli některé programy – HYDROIZOLACE, STANDARDY MATERIÁLŮ, spolupracujeme v oblasti BIM
- Společnost STAVEBNINY DEK zajistila pro členy programu DEKPARTNER **vybrané programy zdarma** (licence se uživatelům přiděluje automaticky při přihlášení účtem DEKPARTNER)

2015 - 2017



2018



Spolupráce s DEKPARTNER

- Na všechny další programy DEKSOFT mohou členové programu DEKPARTNER čerpat **slevu 20%** (funguje automaticky při přihlášení přes DEKPARTNER)

Programy		
Program	Popis	Roční cena
 ENERGETIKA	Měsíční výpočet, Hodinový výpočet, NZÚ	1 500 Kč Do košíku
 TEPELNÁ TECHNIKA 1D	ČSN, NZÚ	1 500 Kč Do košíku
 TEPELNÁ TECHNIKA 2D	Stacionární výpočet	2 500 Kč Do košíku

Ceník

Produkt	Popis	Počet licencí	Licence	ID Uživatele ⓘ	Cena bez DPH
ENERGETIKA		1 <input type="button" value="▲"/> <input type="button" value="▼"/>	1	1475 ✓	1 200 Kč

Objednávka

Celkem bez DPH



















1 200 Kč

Ceník DEKSOFT

- Kompletní ceník programů DEKSOFT je dostupný na webu
- Najdete zde jednotlivé **programy i balíčky**
- Většina programů stojí 1500 Kč/rok bez DPH
- Některé (FVE a TT2D) jsou za 2500 Kč/rok bez DPH
- Balíčky programů obsahují ucelenou sadu programů, kterou můžete tímto koupit s **velmi výraznou slevou 50 - 60%**
- Nově spuštěný program TEPELNÁ TECHNIKA 2D byl zařazen do balíčků „DEKSOFT komplet“ a „Energetický specialista – komplet“

Ceník programů a balíčků Pokračovat v objednávce

▼ Programy určené pro použití v České republice

Balíčky			
Program	Popis	Roční cena	
 DEKSOFT komplet	Všechny programy DEKSOFT vydané v České republice.	9 800 Kč Do košíku	
 ES komplet	Všechny programy DEKSOFT vydané energetickým specialisty v České republice pro PC/NB, energetické porady a energetické audity.	6 300 Kč Do košíku	
 ES speciál	Programy DEKSOFT vydané energetickým specialisty v České republice k tiskové PC/NB.	1 500 Kč Do košíku	
Programy			
Program	Popis	Roční cena	
 EN 2D	ENERGETIKA	Měsíční výjadek, roční výjadek, NZU	1 500 Kč Do košíku
 TD 1D	TEPELNÁ TECHNIKA 1D	ČSN, NZU	1 500 Kč Do košíku
 TD 2D	TEPELNÁ TECHNIKA 2D	Stacionární výjadek	2 500 Kč Do košíku
 DUT	DUTINA	ČSN	1 500 Kč Do košíku
 KF II	KOMFORT	ČSN	1 500 Kč Do košíku
 AKU	AKUSTIKA	ČSN	1 500 Kč Do košíku
 AMR	AMERIKACON	ČSN	1 500 Kč Do košíku
 FVE	FVE	FVE	2 500 Kč Do košíku
 ED	3D EDITOR	3D EDITOR	1 500 Kč Do košíku
 TZB	TZB	Teplotní sondy	1 500 Kč Do košíku
 NZU	NZU	NZU	1 500 Kč Do košíku
 VAR	VARIANTY	Variety	1 500 Kč Do košíku
 SN	STANDARDSY MATERIÁLŮ	Standardsy	1 500 Kč Do košíku
 HY	HYDRODOLACE	Hydrodolace	1 500 Kč Do košíku
 ZP	ZÁKLADNÍ PŘOVĚŘENÍ	Základní provádění NEMODK	1 500 Kč Do košíku

Ceník DEKSOFT

- Balíček DEKSOFT komplet



60% sleva

9800 Kč/rok

- Balíček Energetický specialista – komplet



55% sleva

6300 Kč/rok

- Balíček Energetický specialista - PENB

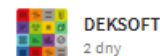


50% sleva

1500 Kč/rok

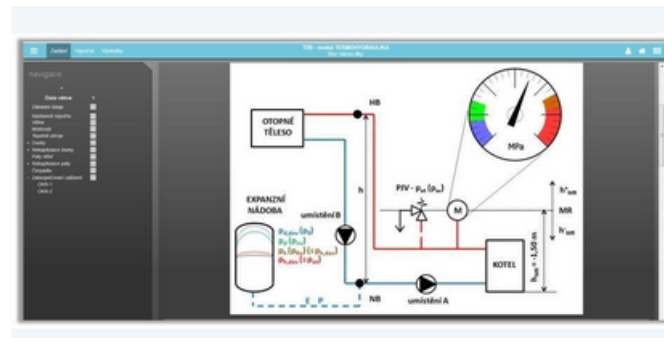
Komunikace DEKSOFT

- Technická podpora info@stavebni-fyzika.cz
- Technická knihovna
- LinkedIn



We have launched the alpha version our THERMOHYDRAULICS module as a part of the TZB program. It already has most of the planned functionality and our developers are testing it now. Due to the interest expressed by some our DEKSOFT users, we have decided to open it up them as well. You can try out the logic of the TZB and help us in making it the best it can be.

Spustili jsme modul TERMOHYDRAULIKA v rámci programu TZB. Zatím spuštěno jako Alfa verze. Jedná se o vývojové stádium SW ještě před tzv. betaverzí. Jedná se o produkt, který obsahuje většinu důležitých funkcí a je možné ho již testovat. V této fázi je SW zpravidla testován interně vývojáři. Vzhledem k zájmu některých uživatelů DEKSOFT o testování jsme se ale rozhodli zpřístupnit tuto verzi i pro externí testování. Uživatelé si mohou vyzkoušet logiku fungování programu TZB, DEKSOFT navíc dostane cennou externí zpětnou vazbu.



Další přednáška

- Program TEPELNÁ TECHNIKA 2D



Ing. Jan Stašek

