

Československé sdružení uživatelů \TeX u

$\mathcal{C}\mathcal{S}\mathcal{T}\mathcal{U}\mathcal{G}$

si vás dovoluje pozvat na

přednášku a valné shromáždění

konané 15. prosince 2018 od 13.00 hodin (MENDELU, Brno)

s tímto programem:

1. Přednáška Michala Hofticha

Publikování z \LaTeX u na webu

Začátek ve **13.00** hodin

2. Přestávka 15 min. (14.15–14.30, prezenze na valné shromáždění, je možno využít k řešení administrativy $\mathcal{C}\mathcal{S}\mathcal{T}\mathcal{U}\mathcal{G}$ u, placení členských příspěvků apod.).
3. Valné shromáždění $\mathcal{C}\mathcal{S}\mathcal{T}\mathcal{U}\mathcal{G}$ u – v **14.30** hodin.
 - a) Zahájení valného shromáždění, schválení programu.
 - b) Volba předsedy zasedání.
 - c) Zpráva o činnosti.
 - d) Zpráva o hospodaření.
 - e) Zprávy revizorů sdružení.
 - f) Informace o Zpravodaji $\mathcal{C}\mathcal{S}\mathcal{T}\mathcal{U}\mathcal{G}$ u.
 - g) Informace o stavu projektů podporovaných finančně $\mathcal{C}\mathcal{S}\mathcal{T}\mathcal{U}\mathcal{G}$ em.
 - h) Rámcový plán činnosti a rozpočet pro rok 2018.
 - i) Stanovení členských příspěvků na rok 2018.
 - j) Různé, diskuse.
 - k) Závěr (cca v 15.45 hodin).

Valné shromáždění i přednáška se bude konat v budově Provozně ekonomické fakulty Mendelovy univerzity, Zemědělská 1, 613 00 Brno v **sobotu 15. 12. 2018**, v posluchárně s označením **Q02** v přízemí budovy Q.

Kromě osobního setkání s \TeX ovými přáteli si budete moci vyslechnout přednášku o užití \TeX ových technologií v praxi či zaplatit členské příspěvky sdružení. Noví členové $\mathcal{C}\mathcal{S}\mathcal{T}\mathcal{U}\mathcal{G}$ u si budou moci osobně vyzvednout DVD \TeX Live 2018.

Valné shromáždění je určeno členům sdružení $\mathcal{C}\mathcal{S}\mathcal{T}\mathcal{U}\mathcal{G}$, nicméně je to vhodná příležitost, jak se stát členem sdružení. Informace o sdružení, zaměřeném na podporu kvalitní typografie v ČR a SR pomocí sázecího systému \TeX , je možno najít na adrese <http://www.cstug.cz/> nebo si je vyžádat na adrese cstug@cstug.cz.

Abstrakt přednášky

Michal Hoftich: Publikování z LaTeXu na webu

Publikování dokumentů vytvářených pomocí LaTeXu jako webových stránek je poměrně komplikovaný úkol. Přednáška představí nástroj `tex4ht`, který tento proces umožňuje. Ukážeme si možnosti konfigurace jeho výstupů, především kvality zobrazení matematiky, grafiky, nebo celkového designu výsledného dokumentu. Dalšími tématy budou kooperace s externími programy, upravování výstupu pomocí skriptů, nebo jakým způsobem vytvořit podporu pro nové LaTeXové balíčky.

Autor je knihovníkem na Pedagogické fakultě Univerzity Karlovy. Je součástí autorského týmu systému `tex4ht`.