

Článek doktoranda Matfyzu oceněn na mezinárodní konferenci

11.7.2024 - | Matematicko-fyzikální fakulta UK

ACM UMAP 2024 (32nd ACM Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization) je přední mezinárodní konference pro výzkumníky a odborníky pracující na systémech, které svůj vzhled či obsah přizpůsobují na základě preferencí jednotlivých uživatelů.

Jednou z nejčastějších forem tohoto přizpůsobení jsou právě doporučovací systémy, které se snaží najít párování mezi uživateli systému a objekty tak, aby se každému uživateli, pokud možno, zobrazoval pro něj nejzajímavější obsah. S doporučovacími systémy se můžeme setkat v řadě oblastí, ať už jde o velké multimediální platformy jako Spotify, YouTube či Netflix, zpravodajské servery nebo i malé lokální e-shopy.

V rámci 32. ročníku konference byli na Sardinii oceněni autoři nejlepších článků. Ve studentské kategorii letos zvítězila studie, jejímž prvním autorem je doktorand MFF UK Patrik Dokoupil. Spoluautory článku jsou dr. Ladislav Peška (MFF UK) a dr. Ludovico Boratto (University of Cagliari).

přibližuje dr. Patrik Dokoupil.

Získané poznatky najdou uplatnění při vývoji a optimalizaci doporučovacích algoritmů pro nejrůznější cílové domény, konkrétně například při doporučování filmů, knih nebo hudby.

<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/clanek-doktoranda-matfyzu-oceneni-na-mezinarodni-konferenci>