

Seminář Data léčí

30.1.2025 - | Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze

Seminář Data léčí poskytl širokou platformu k výměně zkušeností v oblasti sledování implementace zdravotnických ukazatelů a procesních změn

23. ledna proběhl jednodenní praktický seminář Real-World Evidence „Data léčí“. Výroční seminář byl zaměřený na praktické prováděcí a implementační aspekty při zpracování a analýze velkých zdravotnických data pro rutinní zlepšování kvality a efektivity zdravotní péče.

Akci pořádala Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR. Jejich představitelé prof. Jozef Rosina, děkan FBMI a prof. Ladislav Dušek, ředitel ÚZIS, v úvodním bloku slavnostně podepsali smlouvu o spolupráci. Následující seminář moderoval doc. Aleš Tichopád ze skupiny CzechHTA katedry biomedicínské techniky.

Dopolední blok se věnoval praktickým ukázkám analýz v oblasti Real-World Evidence (RWE), s příklady z klinické praxe i retrospektivních dat. Účastníci semináře měli příležitost diskutovat o metodických přístupech a výzvách spojených s nedokonalými a často velmi heterogenními velkými zdravotními daty. Součástí programu byly tematické bloky zaměřené na správnou praxi přípravy a analýzy dat včetně využití strojového učení, standardizaci dat a anonymizaci zdravotnických údajů. Odpolední část se soustředila na vývoj rutinních analytických postupů a jejich efektivní přenos do praxe zdravotnických institucí. Diskusní panel pak poskytl prostor pro výměnu zkušeností v oblasti sledování implementace zdravotnických ukazatelů a procesních změn.

Cílem semináře bylo podpořit spolupráci mezi akademickými a aplikačními partnery a přispět ke zlepšení kvality zdravotní péče na základě využívání dat. Naše fakulta má ambici stát se významným partnerem státních institucí v procesu tvorby nástrojů pro lepší rozhodování ve zdravotnictví.

<https://www.fbmi.cvut.cz/cs/verejnost/fotogalerie/seminar-data-leci>