

V pondelok 25. februára 2013 sa na GJH
konala 38. absolventská prednáška



Samuel Imriška

AGFA HEALTHCARE, VIEDEŇ, RAKÚSKO

„Priesvitný človek“

Z pozvánky:

Človek je pre dnešné medicínske skenery priehľadný ako akvárium. Vedia zobrazit' jeho vnútornú štruktúru, funkcionalitu, či disfunkcionalitu jeho jednotlivých častí do najmenších podrobností. Porozprávame si ako tieto systémy fungujú po technickej a fyzikálnej stránke. Vysvetlíme si aká je ich medicínska aplikácia a čo bude možné o pár rokov. Ukážeme si naživo ako s týmito dátami pracujú doktori v nemocniciach. Spomenieme aj odvrátenú mincu tohto medicínskeho pokroku, či už ide o finančnú náročnosť alebo zdravotné ujmy. Na záver príde reč aj na vývoj medicínskeho softvéru a v čom sa odlišuje od vývoja bežného softvéru.