Pomohla mi orientace v prostoru a postřeh, říká v rozhovoru vítěz letošní Robotické olympiády Jan Matějčík

5.6.2024 - Luděk Liška | 2. lékařská fakulta UK

Vítěz třetího ročníku Robotické olympiády (zpracovali jsme reportáž) Jan Matějíček si 2. LF vybral, protože o ní slýchával ty nejlepší reference.

Na Robotické olympiádě jste poprvé?

Ne, už jsem tady byl i loni. Dostal jsem taky do finále, ale nedopadlo to tenkrát moc slavně.

Co si myslíte, že vám pomohlo k tomu dobrému výkonu?

Velkou výhodou je orientace v prostoru a postřeh. Myslím, že to virtuální prostředí je mi docela blízké. Může to být propojené s počítačovými hrami. Zároveň mi přijde, že je to takové hodně komplexní. Člověk musí pořád myslet na hodně věcí. A to mi, myslím si, docela jde.

Uprostřed Jan Matějčík, vlevo děkan prof. Marek Babjuk, vpravo František Toth ze Synektiku

Mohl byste to nějak rozvést?

Například tam bylo cvičení, ve kterém bylo zapojených víc robotických rukou najednou. Člověk si musí uvědomovat, kde ta třetí ruka, kterou zrovna neovládá, je, aby mu náhodou neutekla z obrazu. Zároveň se ten obraz musí posouvat, mezi rukama se musí přepínat. Člověk si musí vždycky uvědomit, když přepne, že přepíná pravou ruku, nebo že přepíná levou ruku. A čím rychleji se to naučí a čím lépe to pak dokáže koordinovat, tak tím více může ušetřit času.

Proč jste si vybral medicínu a proč zrovna 2. lékařskou fakultu?

Vždycky jsem směřoval k přírodním vědám a bavila mě práce s lidmi. Tak jsem si řekl, že v medicíně by se to mohlo hezky protnout. A co se týče 2. lékařské – líbil se mi Motol a slýchával jsem o něm dobré věci, ty nejlepší. A tak jsem si řekl, že to zkusím.

https://www.lf2.cuni.cz/clanky/pomohla-mi-orientace-v-prostoru-a-postreh-rika-v-rozhovoru-vitez-letosni-robotricke-olympiady