

**doc. Ing. Pavel Čičák, PhD.**

### **Program FIIT STU pre funkčné obdobie 2012 - 2015**

Informatika, informačné a komunikačné technológie (IKT) je jedna zo súčasných najrýchlejšie sa vyvíjajúcich oblastí ako vo výskume tak aj vo vzdelávaní. Prax, výskum či štátnej správa má stále dopyt po väčšom počte erudovaných odborníkov v IKT. Fakulta informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity (FIIT STU) má v tomto smere nesporne svoje dôležité poslanie a jej smerovanie musí nielen **nadviazať na vybudované pedagogické a vedecké zázemie ale musí pokračovať v trende vývoja technológií a rozvoja moderných univerzít vo svete**. Je nevyhnutné, aby FIIT STU v nastávajúcich rokoch **pokračovala vo svojom poslaní** prispieť k prirodzenému postupu STU v rebríčku svetových univerzít. Hlavnými prostriedkami pre naplnenie tohto cieľa by malo byť dosahovanie medzinárodne uznávaných výsledkov vo výskume, hodnotenie podľa výkonov, poskytovanie študijných programov v súlade so súčasnými trendami IKT, záujmom uchádzačov a potrebami praxe.

Program, ktorý predkladám ako kandidát na dekana FIIT STU má tri prerekvizity:

#### **Iniciatívnosť – Entuziazmus – Vlastné pričinenie**

a je postavený na troch pilieroch, ktoré by mali byť podporované iniciatívou všetkých pracovníkov v prospech poslania FIIT STU:

#### **Tvorivosť – Komunikatívnosť – Progresívnosť.**

**Tvorivosť** patrí k základom rozvoja každej vednej disciplíny, a preto ju treba nielen podporovať, ale aj nadálej rozvíjať vo vzdelávaní, vo výskumnej činnosti a práci tak zamestnancov ako aj študentov prostredníctvom:

- zavádzania nových metód do výučby s využívaním súčasných a nových technológií;
- zatraktívnenia voliteľných predmetov väčším prepojením na prax a výskum;
- zapájania študentov do výskumných projektov a rozšírenia priestoru pre individuálny prístup pedagógov k nadaným študentom;
- publikácejnej činnosti na kvalitativne vyšej úrovni;
- podporovania každej tvorivej aktívnej činnosti pedagógov, výskumníkov a študentov pre rozvoj vedomostí a zručností v IKT;
- nových podnetov z praxe a vedy k zvýšeniu kvality vzdelávania a výskumu;
- vytvárania adekvátneho priestoru pôsobenia na FIIT STU pre každého zamestnanca na rozvoj ľudských zdrojov aj s príslušnou pracovnou zodpovednosťou.

**Komunikatívnosť** má v súčasnosti rozsiahle možnosti vďaka neustálemu rozvoju IKT, ktoré je potrebné viac využívať a rozvíjať pre účely:

- spolupráce s inými fakultami STU, resp. univerzitami v Bratislave pri hľadaní intenzívnejších väzieb so spoločnosťami IKT a mestom Bratislavou v prospech výučby, návrhov spoločných národných a medzinárodných projektov, prípadne vytvárania spoločných centier pre vzdelávanie, výskum a certifikáciu;
- efektívnej a pružnej ľudskej a elektronickej komunikácie s pracoviskami Rektorátu STU;
- aktívnej spolupráce medzi ústavmi fakulty a inými pracoviskami na Slovensku a v zahraničí v záujme rozvoja predmetov IKT ako aj spoločných projektov;
- výraznej propagácie postavenia FIIT v rámci SR a Európy prostredníctvom mobilít študentov, spoluprácou so strednými školami, spoločnými projektami s európskymi univerzitami ako aj mediálnymi inštitúciami;
- organizovania vedeckých a spoločenských aktivít;
- pravidelného oslobovania uchádzačov, študentov, absolventov nielen odborne, ale aj kultúrne a spoločensky;
- sledovania a najmä udržania uplatnitelnosti absolventov v praxi.

**Progresívnosť** má byť úlohou každej univerzity, ktorej cieľom je vychovávať kvalitných odborníkov pre výskum, vývoj a prax. IKT sa rýchlo rozvíja a zasahuje do rôznych odborov nielen technických, ale aj prírodovedných a humanitných smerov, štátnej správy i priemyselnej sféry. Preto FIIT STU musí reagovať rýchlo nielen v hlavnom predmete svojich činností, ale aj vo vytváraní adekvátneho prostredia a sofistikovanej infraštruktúry pre výučbu a výskum. Pre dosiahnutie týchto cieľov je potrebné podporovať:

- dostavbu a vybavenie novej budovy FIIT STU na zodpovedajúcej európskej úrovni;
- neustálu aktualizáciu akreditovaných študijných programov tak, aby pokrývali nielen perspektívne smery v IKT, ale aj potreby praxe a boli v súlade so záujmami uchádzačov o štúdium na všetkých troch stupňoch;
- udržiavanie medzinárodnej akreditácie študijných programov;
- prepojenie podobných študijných programov s univerzitami v SR a Európe napr. formou prezentácií študentských prác;
- kvalitnú uplatnitelnosť absolventov;
- zlepšenie ubytovacích a stravovacích možností študentov.

Prajem si, aby FIIT STU v nastávajúcom období pokračovala v trendoch svojho doterajšieho rozvíjania IKT v oblasti vedy, techniky a prípravy profesionálov s vytvorením adekvátnych podmienok a aby v našich radoch na všetkých úrovniach vládla iniciatívnosť, otvorenosť a lokalpatriotizmus k FIIT.

V Bratislave, 13. 10. 2011

