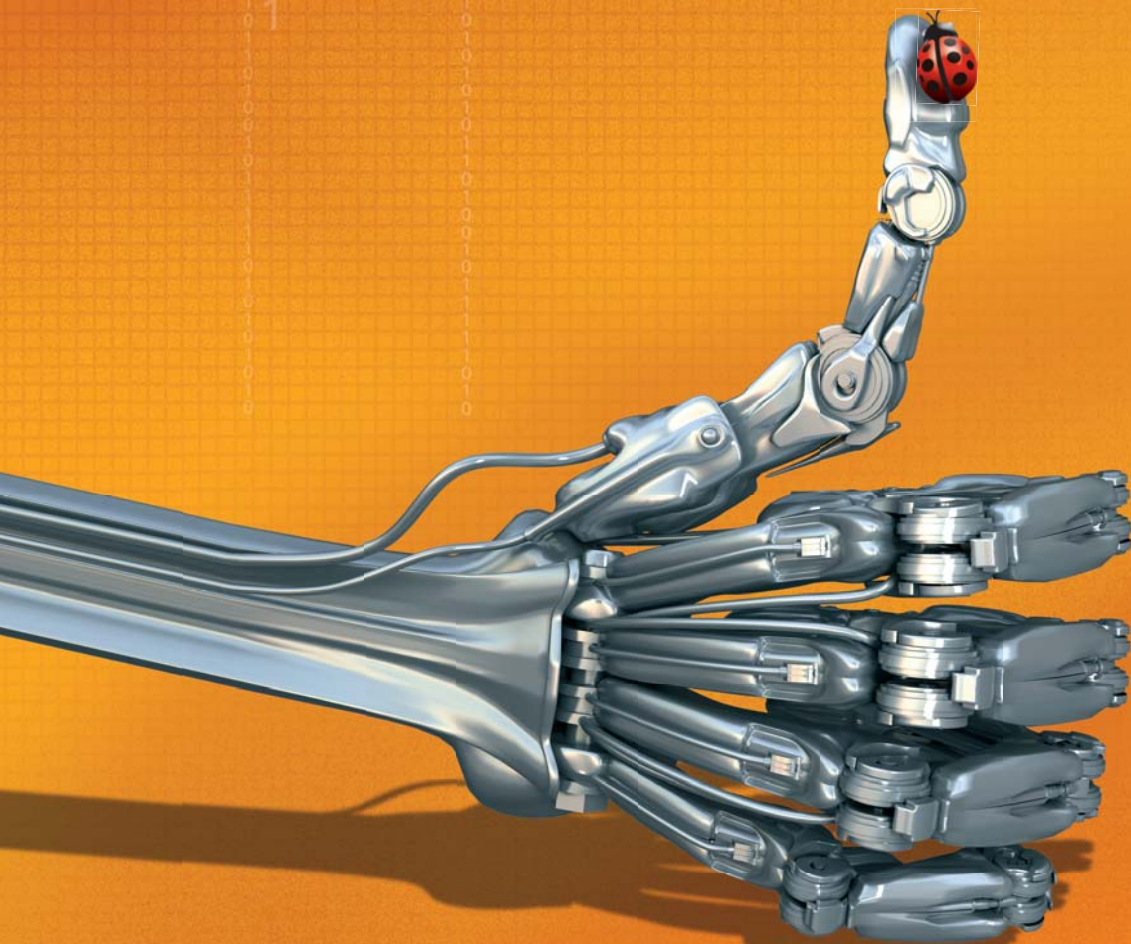


it

diplomka roku '09



Profinit – Professionals in IT

Profinit je **softwarová společnost s desetiletou historií** na středoevropském trhu IT. Vyvíjíme pro své zákazníky řešení na míru jejich specifickým potřebám. Portfolio našich služeb pokrývá tyto oblasti:

- vývoj softwaru na zakázku
- datové sklady a business intelligence
- integrace softwarových systémů
- data management

Rozumíme Vašemu oboru

Máme zkušenosti nejen s informačními technologiemi, ale sledujeme také vývoj a trendy v sektorech financí a telekomunikací. Naši lidé jsou technologičtí experti, nicméně rozumí rovněž obchodním procesům našich zákazníků. Z této kombinace můžete profitovat Vy. Díky našim řešením bude Vaše společnost fungovat efektivněji a dosáhnete lepších KPI. Vaše nové obchodní příležitosti budete moci realizovat rychleji než konkurence. Můžeme Vám pomoci v následujících oblastech Vašeho podnikání:

- marketing a prodej
- customer care
- podpora řízení a rozhodování
- správa podnikového obsahu

Naši zákazníci platí za softwarové systémy méně

Víte, jaké jsou Vaše celkové náklady na vlastnictví Vašich softwarových systémů anebo se po tom raději neptáte? Víte, kolik z Vašeho IT rozpočtu jde do vývoje softwaru a kolik pouze na opravu chyb? Díky našemu systému řízení jakosti můžete na softwaru ušetřit a usnadnit si život při jeho provozu a dalším rozvoji.

Na Profinit je spolehnoutí

... alespoň naši zákazníci to říkají. Našich služeb využívají tyto společnosti:

- | | | |
|---------------------------|----------------------------------|--|
| • Česká spořitelna | • Česká podnikatelská pojišťovna | • T-Mobile Slovensko |
| • Komerční banka | • Direct Pojišťovna | • Česká pošta |
| • ČSOB | • Home Credit | • Letiště Praha |
| • Všeobecná úverová banka | • Škofin | • Ministerstvo vnitra |
| • Česká národní banka | • Vodafone | • Ministerstvo spravedlnosti |
| • ING | • Telefónica O2 | • Ministerstvo vnitra |
| • Česká pojišťovna | • Slovak Telecom | • Ministerstvo práce a sociálních věcí |
| • ČSOB Pojišťovna | | |

Popis projektu

Soutěž **o nejlepší diplomové práce v oblasti Software Engineering a Computer Science** je projekt zaměřený na **podporu technického vysokého školství a motivace studentů** k věnování většího úsilí do studia, které mohou následně uplatnit v praxi. Cílem projektu je rovněž i finanční podpora jednotlivých univerzit a jejich zapojení do mediální kampaně, která jim pomůže v získávání nových studentů či dalších sponzorů.

V roce 2009 probíhá již **třetí ročník soutěže**. Projekt se mohou zúčastnit všichni studenti magisterského denního studia vysoké školy na území České a Slovenské republiky se zaměřením na informační technologie, kteří dokončí svou diplomovou práci v akademickém roce 2008/2009 a téma jimi zvolené práce zapadá do oblasti Software Engineering nebo Computer Science. **Hlavním organizátorem** soutěže je firma **Profinit**, **mediálním partnerem** je časopis **ComputerWorld**.

Soutěž přímo podporují následující vysoké školy:

- ČVUT (Fakulta elektrotechnická, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská)
- UK (Fakulta matematicko-fyzikální)
- VUT (Fakulta informačních technologií)
- MU (Fakulta informatiky)
- ZČU (Fakulta aplikovaných věd)
- VŠB (Fakulta elektroniky a informatiky)

Vítěz soutěže, kterého vybere odborná porota složená ze zástupců soukromých firem i akademické sféry, obdrží finanční **odměnu v hodnotě 100 000 Kč**, vedoucí jeho diplomové práce 20 000 Kč. Slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen proběhne začátkem září 2009.

Více informací o soutěži a partnerech projektu je k dispozici na adrese: www.it-diplomkaroku.cz

Akademie

Důležitou součástí projektu je **porota** neboli „**Akademie**“, ta bude hodnotit práce studentů, kteří postoupili do finálového kola. Jedná se o maximálně 10 prací, které již budou opatřeny posudkem odborníků na daná témata. Tyto vybrané práce budou porotě prezentovány na schůzce koncem června 2009 a pak zaslány elektronicky. Porota bude mít čas do půlky srpna práce ohodnotit a výsledky budou slavnostně vyhlášeny začátkem září 2009 na slavnostním večeru za přítomnosti poroty, partnerů projektu, studentů, kteří postoupili do finálního kola, a dalších hostů. Porota je složená ze zástupců soukromých firem i akademické sféry.

Přínos členství v „Akademii“:

- Navázání kontaktu se studenty – potenciálními zaměstnanci
- Možnost setkání se zástupci dalších firem v rámci poroty
- Možnost setkat se se zástupci akademické půdy a diskutovat s nimi o možné spolupráci a o tématech diplomových prací
- Pomoc vysokému školství prostřednictvím motivace studentů k věnování většího úsilí do studia, které pak mohou uplatnit v komerční praxi
- Zviditelnění se v rámci projektu, který si postupně buduje tradici a bude se dále rozvíjet a pokračovat i v budoucnosti
- Spojení jména porotce s tímto projektem a jeho prezentace v rámci mediální kampaně

Hodnocení diplomových prací

Porota bude hodnotit 10 finálových prací, které budou opatřeny již posudkem odborníka na dané téma.

Hodnocené jsou zejména **následující aspekty práce:**

- Intelektuální náročnost zpracované problematiky
- Zvládnutí základních momentů SW inženýrství (úroveň analytické části, dekompozice problému, kvalita kódu atd.)
- Originalita řešení problému (použití inovačních technologií nebo postupů)
- Srozumitelnost práce (strukturovanost, vhodné použití odborných termínů atd.)
- Úroveň technického řešení a použitelnost výstupů práce v praxi

Členové „Akademie“ mají potom za úkol ohodnotit práce přidělením maximálně 6 bodů, které mohou, ale nemusí, rozdělit mezi více prací. Konečný součet bodů rozhodne o vítězné práci. Hlasování jednotlivých členů poroty bude v rámci „Akademie“ zřejmé. V případě bodové remízy rozhodne četnost hlasování, tedy bude zvýhodněna práce, pro kterou hlasovalo více porotců. Hodnocení je třeba zaslat elektronicky do 15. 8. 2009 na e-mail – iva.pavlouskova@profinit.eu, kam je možné psát i v případě jakýkoliv dotazů.

Vítěz bude vyhlášen začátkem září na slavnostním večeru.

Harmonogram

Termín	Popis
Únor 2009	Start 3. ročníku soutěže
7. 6. 2009	Uzávěrka přihlášek – poslední termín pro odevzdání přihlášek
Konec června 2009	Schůzka poroty – vyhlášení 10 finalistů soutěže a prezentace finálových prací
15. 8. 2009	Uzávěrka hodnocení poroty – poslední termín pro zaslání hodnocení finálových prací
Začátek září 2009	Slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen

Partneři soutěže

Mediální partner:

COMPUTERWORLD

Partnerské školy:



Fakulta elektrotechnická
České vysoké učení technické
v Praze



Fakulta elektrotechniky
a informatiky
Technická univerzita Ostrava



Fakulta informačních
technologií
Vysoké učení technické v Brně



Fakulta aplikovaných věd
Západočeská univerzita v Plzni



Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská
České vysoké učení technické v Praze



Fakulta informatiky
Masarykova univerzita



UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
matematicko-fyzikální fakulta
Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

Kontakt

Iva Pavlousková
Profinit, s.r.o
Tychonova 2, 160 00 Praha 6
Mobil: +420 724 574 559 | Tel: +420 224 316 016
E-mail: iva.pavlouskova@profinit.eu
www.it-diplomkaroku.cz