

Výroční zpráva

Nadace CZECH TECHNICAL UNIVERSITY MEDIA LABORATORY

za rok 2011



Obsah:

Činnost Nadace v roce 2011	1
Nové skutečnosti po skončení roku 2011	2
Složení orgánů a rad k 31.12.2011	3
Zřizovatelé Nadace:	3
Správní rada:	4
Vědecká rada:	5
Dozorčí rada:	6
Studentská rada:	6
Účetní závěrka za rok 2011	7
Roční účetní závěrka a výrok auditora	7
Přehled majetku Nadace	10
Údaje o použití majetku Nadace	11
Přehled darů, jež byly Nadaci poskytnuty	11
Přehled příspěvků, jež Nadace poskytla	11
Vztahy mezi propojenými a spřízněnými osobami	11
Náklady a výnosy za rok 2011	11
Změny v Zakládací smlouvě a orgánech Nadace	12
Odměny za výkon funkce v orgánech Nadace	12

Činnost Nadace v roce 2011

Nadace CZECH TECHNICAL UNIVERSITY MEDIA LABORATORY (zkráceně ČVUT Media Lab) se sídlem Karlovo nám. 13, Praha 2, PSČ 12135, IČO 27448649 byla zapsaná do nadačního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze (oddíl N, vložka 586) dne 11.5.2006.

Posláním Nadace je:

- 1. Vytvoření prostředí pro maximální rozvoj budoucích pokročilých technologií (hi-tech) na území České republiky pro pokrok a všestranný rozvoj české společnosti.*
- 2. Umožnit talentovaným studentům českých technických a dalších vysokých škol, aby uplatnili svou vynálezavost a genialitu již v průběhu studia.*
- 3. Umožnit i jiným tvůrcům invencí a inovací v ČR, aby tyto invence rozvinuli ve spolupráci se studenty českých vysokých škol.*
- 4. Hlavní náplní je podpora všech druhů výzkumu a vývoje pokročilých technologií pro rozvoj České republiky. Tato podpora může mít mnoho forem, avšak přednostně bude stimulován multidisciplinární přístup při řešení problémů pokročilých technologií a výchova k efektivní výzkumné a vývojové práci ve vybraných oblastech.*

Svůj účel plní Nadace zejména poskytováním finančních prostředků formou grantů vybraným studentům na schválené projekty iniciované buď přímo studenty nebo sponzory Nadace.

22.6.2011 zasedala správní rada Nadace, na které členové zvolili Prof. Ing. Vladimíra Kučeru, DrSc., Doc. Ing. Vojtěcha Pražmu a Prof. Ing. Jiřího Witzanyho, DrSc. (dosavadní členové správní rady) za nové členy. Funkční období nových členů správní rady je na tři roky, končí v roce 2014.

Do vědecké rady byli opětovně zvoleni tito členové: Prof. Ing. Václav Hlaváč, CSc., Prof. Ing. Ladislav Musílek a Prof. Ing. Petr Zuna, CSc. D. Eng. h.c. Funkční období nových členů vědecké rady je též tříleté a končí v roce 2014.

Členové správní rady odsouhlasili příspěvek ve výši 100 000,- Kč pro vítěze Ceny Emila Škody 2011 - kategorie Diplomová práce. Nadace zorganizuje a uhradí tříměsíční stáž na renomovaném vědeckovýzkumném pracovišti v akademické či průmyslové sféře v ČR nebo zahraničí dle výběru vítěze s tímto nákladovým limitem.

Členové správní rady dále rozhodli o podpoře projektu *Vývoj softwarových nástrojů pro prezentaci virtuálních modelů automobilů* s částkou 112 000,- Kč a *stáže easyWall v Plug and Play Tech Center v Silicon Valley, USA* v rámci eClubu s částkou 170 000,- Kč.



22.11.2011 zasedala správní rada Nadace, kde byl schválen finanční plán na rok 2012. Předseda správní rady, Prof. Mařík, informoval o jmenování ředitele Nadace, Ing. Jana Šedivého CSc., jenž se stal prvním stálým zaměstnancem Nadace.

Správní rada odsouhlasila vyplacení odměn v Ceně Emila Škody v celkové výši 250 000,- Kč (včetně stáže za 100 000,- Kč) a rozhodla o vyplacení mimořádného stipendia za nejlepší prezentaci na Workshopu Nadace, a to v celkové částce 3 000,- Kč.

Nadace uspořádala 22.11.2011 po skončení správní rady svůj čtvrtý Workshop, na kterém prezentovala již ukončené i běžící projekty. Nejlepší prezentace byla odměněna částkou 3 tis. Kč.

Nadace úzce spolupracovala s firmou IRC Trade s.r.o., která poskytuje účetní a daňové služby. Webové stránky Nadace byly průběžně aktualizovány; při správě webových stránek poskytla své služby bezplatně firma CertiCon, a.s.

Nové skutečnosti po skončení roku 2011

Nadace uzavřela novou partnerskou smlouvu se společností Škoda Transportation a.s., která nahrazuje dosavadní partnerskou smlouvu se Škoda Investment a.s. (původně Škoda Holding a.s.). Tato skutečnost zohledňuje restrukturalizaci a změny vlastnické struktury v plzeňském Zakládajícím partnerovi.



Složení orgánů a rad k 31.12.2011

Zřizovatelé Nadace:

ČVUT v Praze

Ing. Jaroslav Doležal, CSc.
zástupce společnosti Honeywell pro Českou republiku

Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc.
vedoucí katedry kybernetiky, ČVUT FEL

Doc. Ing. Vojtěch Pražma, CSc.
ředitel, Modelárna LIAZ spol. s r.o.

Prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc.
ředitel, Výzkumný ústav textilních strojů

Prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.
vedoucí odboru mechaniky a mechatroniky Ústavu mechaniky, ČVUT FS



Správní rada:

Předseda: Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc.
vedoucí katedry kybernetiky, ČVUT FEL

Místopředseda: Ing. Jaroslav Doležal, CSc.
zástupce společnosti Honeywell pro Českou republiku

Členové:

Ing. Jana Borowiecka
personální ředitelka ŠKODA TRANSPORTATION a.s.

Prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc., Dr.h.c.
vedoucí Centra aplikované kybernetiky ČVUT FEL, past-president IFAC

Doc. Ing. Vojtěch Pražma, CSc.
ředitel, Modelárna LIAZ spol. s r.o.

Prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.
vedoucí odboru mechaniky a mechatroniky Ústavu mechaniky, ČVUT FS

Prof. Ing. Ivan Wilhelm, CSc.
emeritní rektor UK, člen Rady vlády ČR pro výzkum a vývoj

Prof. Ing. Jiří Witzany, DrSc.
emeritní rektor ČVUT

Ing. Karel Žebrakovský
velvyslanec v Kanadě, MZV ČR

V roce 2011 nedošlo ve správní radě k žádným změnám.



Vědecká rada:

Předseda: Prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.
ved. odboru mechaniky a mechatroniky Ústavu mechaniky, ČVUT FS

Členové:

Prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.
děkan ČVUT FSv

Prof. Ing. Václav Hlaváč, CSc.
vedoucí Centra strojového vnímání katedry kybernetiky ČVUT FEL

Prof. Ing. Jan Macek, DrSc.
vedoucí Ústavu vozidel a letadlové techniky ČVUT FS

Prof. Ing. Ladislav Musílek, CSc.
prorektor ČVUT pro vědeckou a výzkumnou činnost

Doc. Ing. Karel Šperlink, CSc.
prezident Asociace inovačního podnikání České republiky

Prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc.
ředitel, Výzkumný ústav textilních strojů

Prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc.
emeritní rektor VUT v Brně

Prof. Ing. Petr Zuna, CSc. D.Eng.h.c. FEng.
prezident a zakládající člen Inženýrské akademie ČR, emeritní rektor ČVUT

V roce 2011 nedošlo ve vědecké radě k žádným změnám.



Dozorčí rada:

Předseda: Prof. Ing. František Freiberg, CSc.

Členové: Doc. Ing. Helena Fialová, CSc.

Ing. Jiří Polák, CSc.

V roce 2011 zůstala dozorčí rada v původním složení.

Studentská rada:

V roce 2011 nebyla studentská rada zřízena.

Ředitel:

Na podzimní správní radě byl jmenován ředitel Nadace - Ing. Jan Šedivý CSc., který se stal prvním stálým zaměstnancem Nadace.



Účetní závěrka za rok 2011

Roční účetní závěrka a výrok audítora

Rozvaha ve zjednodušeném rozsahu

k 31.12.2011

(v celých tisících Kč)

AKTIVA	<i>stav na začátku období</i>	<i>stav na konci období</i>
Dlouhodobý majetek celkem	10	0
Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	65	65
Dlouhodobý hmotný majetek celkem		
Dlouhodobý finanční majetek celkem		
Oprávký k dlouhodobému majetku celkem	-55	-65
Krátkodobý majetek celkem	1 051	855
Zásoby celkem		
Pohledávky celkem	84	6
Krátkodobý finanční majetek celkem	2 920	849
Jiná aktiva celkem		
Aktiva celkem	1 061	855
PASIVA	<i>stav na začátku období</i>	<i>stav na konci období</i>
Vlastní zdroje celkem	394	188
Jmění celkem	500	500
Výsledek hospodaření celkem	-106	-312
Cizí zdroje celkem	667	667
Rezervy celkem		
Dlouhodobé závazky celkem		
Krátkodobé závazky celkem		
Jiná pasiva celkem	667	667
Pasiva celkem	1 061	855



Výkaz zisku a ztráty ve zjednodušeném rozsahu
k 31.12.2011
(v celých tisících Kč)

	Činnosti		
	Hlavní	Hospodářská	Celkem
NÁKLADY			
Spotřebované nákupy celkem	647		647
Služby celkem	118		118
Osobní náklady celkem	71		71
Daně a poplatky celkem			
Ostatní náklady celkem	4		4
Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a OP celkem	10		10
Poskytnuté příspěvky celkem	1 398		1 398
Daň z příjmů celkem			
Náklady celkem	2 248		2 248
VÝNOSY			
Tržby za vlastní výkony a zboží celkem	100		100
Změna stavu vnitroorganizačních zásob celkem			
Aktivace celkem			
Ostatní výnosy celkem	2		2
Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a OP celkem			
Přijaté příspěvky celkem	1 940		1 940
Provozní dotace celkem			
Výnosy celkem	2 042		2 042
VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PŘED ZDANĚNÍM	-206		-206
VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PO ZDANĚNÍ	-206		-206

*Pozn.: Jednorázově odepsané tablety Samsung v ceně 570 tis. Kč, které byly Nadaci darovány v roce 2011, jsou vykázány ve **Spotřebovaných nákupech** v nákladech a zároveň v **Přijatých příspěvcích** ve výnosech.*



Zpráva nezávislého auditora

Auditor PKM Audit & Tax s. r. o., se sídlem U Tvrze 38, Praha 10 108 00, oprávněný k auditorské činnosti podle Zákona 93/2009 Sb. o auditorech, číslo oprávnění KA ČR 455, zastoupený odpovědným auditorem Ing. Václavou Pekařovou, číslo oprávnění KA ČR 520, ověřil pro vlastníky účetní závěrku nadace:

Nadace CZECH TECHNICAL UNIVERSITY MEDIA LABORATORY

*nadace je zapsána v nadačním rejstříku,
vedeného Městským soudem v Praze,
oddíl N, vložka 586*

Karlovo nám. 13, 121 35 Praha 2

IČO: 27448649

za období od 1. 1. 2011 do 31. 12. 2011

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky nadace Nadace CZECH TECHNICAL UNIVERSITY MEDIA LABORATORY, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2011, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2011, a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o nadaci Nadace CZECH TECHNICAL UNIVERSITY MEDIA LABORATORY jsou uvedeny v příloze této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Správní rada nadace Nadace CZECH TECHNICAL UNIVERSITY MEDIA LABORATORY je odpovědná za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naší odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní



kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv nadace Nadace CZECH TECHNICAL UNIVERSITY MEDIA LABORATORY k 31. 12. 2011 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2011 v souladu s českými účetními předpisy.

PKM Audit & Tax s. r. o.
U Tvrze 38
108 00 Praha 10
číslo oprávnění KA ČR 455

Ing. Václava Pekařová,
číslo oprávnění KA ČR 520

PKM Audit & Tax s.r.o.

U tvrze 38, 100 00 Praha 10
DIČ: CZ27377563
tel.: 274 779 973, 274 784 816
e-mail: info@pkm-audit.cz

Dne *M. G. 2012*



Přehled majetku Nadace

K 31.12.2011 disponovala Nadace hotovostí a vkladem na běžném účtu ve výši 849 tis. Kč a evidovala nárok ve výši 6 tis. Kč za studentem, který na vlastní žádost ukončil stipendijní program. Kapitalizované náklady na založení Nadace („Zřizovací výdaje“) byly loni plně odepsány. V majetku Nadace je 50 darovaných tabletů Samsung, které byly účetně odepsány v plné výši. Celková aktiva Nadace k 31.12.2011 činila 855 tis. Kč.

Údaje o použití majetku Nadace

V průběhu roku 2011 Nadace hradila náklady spojené se svým provozem a kromě podpořených studentských projektů, stipendií a Trainee Programu vyplatila výhry studentům oceněným v rámci Ceny Emila Škody pořádané společně se Škoda Investment a.s. a poslala studenty na stáž do Silicon Valley. Nadace zapůjčila studentům 50 tabletů Samsung, které jí byly darovány.

Přehled darů, jež byly Nadaci poskytnuty

V průběhu roku 2011 Nadace obdržela 1 partnerský příspěvek, 1 členský příspěvek a 1 finanční dar v úhrnné výši 1,37 mil. Kč. Nadaci bylo dále věnováno 50 tabletů firmy Samsung v celkové maloobchodní ceně 570 tis. Kč.

Přehled příspěvků, jež Nadace poskytla

V průběhu roku 2011 Nadace pořádala ve spolupráci se Škoda Investment a.s. Cenu Emila Škody a oceněným studentům vyplatila celkem 150 tis. Kč. Trainee Program celkem stál 341 tis. Kč. Na podporu studentských projektů a stipendia bylo celkem vynaloženo 907 tis. Kč. Celkový součet poskytnutých příspěvků činí 1.398 tis. Kč.

Vztahy mezi propojenými a spřízněnými osobami

V průběhu roku 2011 Nadace neměla žádné obchody ani jiné finanční transakce s propojenými nebo spřízněnými osobami.

Náklady a výnosy za rok 2011

Náklady ve výši 209 tis. Kč jsou tvořeny PR službami, právními, účetními a auditorskými službami, bankovními poplatky, náklady na reprezentaci, údržbu webu a odpisy zřizovacích výdajů.

Osobní náklady činily 71 tis. Kč; během roku 2011 bylo uzavřeno 5 dohod o provedení práce.



Částka 570 tis. Kč odpovídá jednorázově odepsaným 50 tabletům Samsung, které budou půjčovány studentům.

Zbytek nákladů ve výši 1,4 mil. Kč tvořily příspěvky poskytnuté studentům (více viz. sekce *Přehled příspěvků, jež Nadace poskytla* na předchozí straně). Celkové náklady Nadace činily 2.248 tis. Kč.

Kromě poměrné části příspěvků Partnera a Člena účetně náležejících do roku 2011, daru 170 tis. Kč a reklamy ve sborníku za 100 tis. Kč tvořily ostatní výnosy úroky z bankovního účtu, vrácení části nevyčerpaného grantu a vrácení vyplacených stipendií po vystoupení ze stipendijního programu na žádosti studentů včetně sankčních poplatků ve výši 92 tis. Kč.

Ve výnosech Nadace je zohledněn i dar čítající 50 tabletů Samsung v ceně 570 tis. Kč. Celkové výnosy Nadace činily 2.042 tis. Kč.

Vykázaný hospodářský výsledek za období činí -206 tis. Kč.

Změny v Zakládací smlouvě a orgánech Nadace

Na červnovém zasedání správní rady byli do svých funkcí opakovaně zvoleni Prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc., Doc. Ing. Vojtěch Pražma a Prof. Ing. Jiří Witzany, DrSc.

Do vědecké rady byli opětovně zvoleni tito členové: Prof. Ing. Václav Hlaváč, CSc., Prof. Ing. Ladislav Musílek a Prof. Ing. Petr Zuna, CSc. D. Eng. h.c.

Na listopadové správní radě došlo ke změně Statutu. Nová definice Partnera zní: "*Partner Nadace je právnická nebo fyzická osoba, která se zavázala k pravidelnému příspěvku Nadaci na dobu neurčitou (dále jen "Partner Nadace"). Uzavřená smlouva o partnerství platí po celé období podle ustanovení tohoto Statutu nadace a sazebníku příspěvků aktuálního ke dni splatnosti Příspěvku pro příslušný rok ve znění ke dni jejího podpisu.*" Změna byla odsouhlasena všemi přítomnými členy správní rady.

Odměny za výkon funkce v orgánech Nadace

Všichni členové orgánů vykonávali svou činnost pro Nadaci dobrovolně a bez nároku na odměny.

V roce 2011 pro Nadaci i nadále pracoval manažer Ing. Jan Krasňan a pracovnice sekretariátu Mgr. Jana Tulingerová. Oba svou činnost vykonávali dobrovolně a bez nároku na odměny.

Během roku 2011 Nadace uzavřela dohody o provedení práce s Ing. Jakubem Lomberským na rešerši výzkumných pracovišť v oblasti kolejových vozidel za 47 tis. Kč, Doc. Lhotskou a Prof. Rusem po 2 tis. Kč za účast v porotě Ceny Emila Škody, po 10 tis. Kč s Ing. Míškem,



Ing. Bittnerem na odborné vedení projektu *Vývoj softwarových nástrojů pro prezentaci virtuálních modelů automobilů*. Nadace odvedla srážkovou daň z příjmů fyzických osob v souladu s daňovými zákony.

