

Nadační fond Neuron na podporu vědy

**Výroční zpráva, účetní závěrka
a zpráva auditora
za rok 2016**

Nadační fond Neuron na podporu vědy

Výroční zpráva 2016

Úvodní slovo zakladatele

„Vždy jsem byl hluboce přesvědčen, že věda a výzkum patří mezi nejdůležitější lidské činnosti. Proto jsem před osmi lety založil Nadační fond Karla Janečka na podporu vědy a výzkumu. Věděl jsem, že to je v každém případě dobrá věc a zároveň jsem viděl šanci budoucího velkolepého rozvoje a významu. Je báječné, že realita dosahuje, nebo spíše přesahuje i mé nejodvážnější představy.

Mám obrovskou radost, že se k podporovatelům fondu postupně přidávají další úspěšní podnikatelé a mecenáši, kteří věří, že věda a výzkum posouvají civilizaci kupředu. I proto se nadační fond přejmenoval v roce 2013 na Nadační fond Neuron na podporu vědy.

Díky soukromým mecenášům podporujeme mladé talentované české vědce a badatelky, přispíváme na výzkumné projekty v biologii, informatice, fyzice, chemii, matematice, medicíně, ve společenských vědách, financujeme Expedice Neuron a popularizaci vědy. Za uplynulých osm let jsme tak vědu podpořili již částkou v celkové výši 39 milionů korun.

Naším cílem je podpořit špičkové vědce a zároveň jim umožnit se vzájemně propojit a spolupracovat. Přejeme si, aby odborníci z mnoha oborů mohli fungovat ve vzájemné spolupráci jako mozkové buňky, neurony gigantického mozku lidského vědění.

Cesta k vytváření vědecké sítě by nebyla možná bez členů Správní rady nadačního fondu. Oceňuji jejich invenci a pracovitost s jakou vytvářejí strategie, pečují o majetek fondu a řídí jeho činnost. Velké díky patří také výkonnému týmu, který aktivně a poutavě realizuje cíle fondu.

Přeji nám všem další nad-uvěřitelně úspěšný rozvoj Nadačního fondu Neuron.“, říká Karel Janeček, zakladatel fondu.

Představení a poslání nadačního fondu

Díky našim mecenášům podporujeme a oceňujeme špičkové české vědkyně a vědce. Těm nejlepším dáváme Neuron Impulsy na konkrétní výzkumné projekty, udělujeme jim Ceny Neuron a posíláme je do světa v rámci projektu Expedice Neuron. Věříme, že věda je motorem rozvoje společnosti a že práce českých vědců a vědkyň zlepší životy nás všech. Podporu vědy a výzkumu tedy vnímáme jako převzetí spoluzodpovědnosti za naši budoucnost.

Fungujeme díky financování ze soukromých prostředků mecenášů – úspěšných lidí, kteří chtějí skrze NF Neuron podporovat talentované české vědce a vědkyně. Chceme je motivovat, aby se vraceli ze svých zahraničních stáží, zakládali vlastní skupiny a využívali své znalosti a rozhled nejen ke špičkovému výzkumu, ale i ke kultivaci a rozvoji vědeckého prostředí v ČR. Upozorňujeme na nadějně mladé vědce, kterým chceme pomoci soustředit se především na svůj výzkum, nikoliv na složitou formu získávání finančních prostředků.

Nadační fond Neuron na podporu vědy vznikl v roce 2013 a sloučil se s Nadačním fondem Karla Janečka na podporu vědy a výzkumu založeným v roce 2010.

Nadační fond Neuron v číslech

- ✦ Už 8 let podporujeme vědu a výzkum
- ✦ 30 přidělených Neuron Impulsů
- ✦ 25 vědců oceněných Cenou Neuron pro mladé vědce
- ✦ 30 vědců oceněných Cenou Neuron za přínos světové vědě
- ✦ 3 Expedice Neuron vyjely do světa
- ✦ 4 ocenění pedagogové
- ✦ 4 splněné dětské vědecké sny
- ✦ Celkově jsme vědu podpořili již více než 39 miliony korun

Naše aktivity

Z prostředků mecenášů udělujeme **Neuron Impulsy** vědcům do 40 let ve výši 6 × 1 000 000 Kč na vědecké projekty v oborech biologie, fyzika, chemie, matematika, medicína a společenské vědy. V roce 2016 jsme vytvořili i kategorii do 33 let s příspěvkem do výše 250 000 Kč na jeden projekt. Od roku 2017 je nově podporován i obor computer science.

Špičkovým českým vědcům udělujeme **Cenu Neuron za přínos světové vědě**, nadějným mladým vědcům do 40 let pak **Cenu Neuron pro mladé vědce** spojenou s prémie 250 000 Kč. Vědce podporujeme nejen finančně, ale pomáháme jim také s komunikací jejich výzkumu vůči veřejnosti.

Dalším projektem je **Expedice Neuron** – příležitost pro odvážné vědce, kteří ke svému výzkumu potřebují data z terénu. Vědu vnímáme zároveň jako dobrodružství při objevování nepoznaného, a podporujeme jednotlivce i týmy. Na své výzkumné expedice po celém světě mohou získat až 1 000 000 Kč. **Cenou Neuron Prima ZOOM** oceňujeme autora nebo autorku nejlepšího videa, které se kreativně a zároveň přesně vypořádává s aktuálním vědeckým problémem nebo fenoménem. Chceme tak ukázat veřejnosti, jak fascinující může věda být. Postaráme se o to, aby vítězné video bylo vidět a jeho autor nebo autorka získá odměnu 100 000 korun.

Dále se aktivně angažujeme v popularizaci vědy v České republice a jsme partnerem významných popularizačních projektů, např. Ceny za popularizaci udělované předsedou AV ČR a NF Neuron, Ceny pro pedagogy udělované Učenou společností ČR a NF Neuron, diskusí Science Café nebo mezinárodního festivalu populárně-vědeckých filmů AFO.

V roce 2016 jsme přišli s projektem **Neuron Stories**, prostřednictvím něhož chceme komunikovat konkrétní výsledky, za kterými stojí „naši vědci a vědkyně“. Podpora mecenášů u nás totiž nemizí v černých dírách. Naopak, špičkové projekty Neuron Impulsů a Expedice Neuron sledujeme až do konce a s radostí je prezentujeme ve formě audiopodcastů nebo videí.

Hodnoty nadačního fondu

Fond je postaven na třech základních hodnotách:

1. Vysoká prestiž a výběrovost vedoucí k výsledkům: Fond si vybírá pouze špičkové a nadějně vědce, kteří garantují efektivní využití prostředků Fondu k unikátním vědeckým výsledkům. Výběr probíhá zcela transparentně a při výběru vědců fond spolupracuje s nejlepšími odborníky v daném oboru.
2. Individuální přístup: Fond pomáhá vědcům individuálně v závislosti na jejich aktuálních potřebách, a to jak finančních, tak i nefinančních (např. v popularizaci a prezentaci jejich výsledků), aniž by je zatěžoval zbytečnou byrokracií například při žádosti, administrací finanční podpory a vyhodnocení příspěvku. Účast ve fondu tak neobírá vědce o čas, který mohou věnovat výzkumu, prezentaci svých výsledků či obecné popularizaci svého oboru.
3. Popularizace jako nástroj zvýšení prestiže vědy v české společnosti: Fond podporuje vědce k prezentaci svých výsledků a svého oboru nejen k odborné, ale i k široké laické veřejnosti, čímž přispívá ke zvýšení povědomí o důležitosti vědy v české společnosti.

Sídlo nadačního fondu

Wratislavský palác, Tržiště 366/13, 118 00 Praha 1

Orgány nadačního fondu

Nadační fond Neuron na podporu vědy byl založen zakládací listinou dne 11. června 2013 a zapsán do nadačního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze dne 11. července 2013 v oddíle N, vložce 1054, IČO 01871188.

Zřizovatelem je Karel Janeček.

Dozorčí rada od 9. října 2013

- Mgr. Karel Janeček, MBA, Ph.D.
- Libor Winkler
- Dalibor Dědek

Kontroluje správnost účetnictví, přezkoumává roční závěrku, kontroluje plnění podmínek pro poskytování nadačních příspěvků, dohlíží na soulad činnosti s právními předpisy a nedostatky hlásí správní radě.

Správní rada ve složení:

- Prof. MUDr. Josef Veselka, CSc. – předseda do 16. února 2016
- Monika Vondráková – místopředsedkyně do 1. dubna 2016, předsedkyně od 2. dubna 2016
- prof. Ing. Pavel Hobza, DrSc., dr. h. c., FRSC – člen do 1. dubna 2016, místopředseda od 2. dubna 2016
- PhDr. Šárka Litvinová – členka od 2. dubna 2016
- Lukáš Soukup – člen od 2. dubna 2016
- Anton Tyutin – člen od 2. dubna 2016

Řídí činnost fondu a nese právní odpovědnost za chod fondu. Především stanovuje vizi a strategii fondu, spravuje majetek fondu a schvaluje aktivity fondu. Jmenuje a řídí výkonnou ředitelku, schvaluje rozpočet; rozhoduje o vědeckých oborech, o zřízení poradních orgánů, jejich úloze a pravidlech fungování, počtu jejích členů, volí a odvolává je.

Vědecká rada ve složení:

- Biologie
 - garant oboru: prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.
 - členové: prof. RNDr. Ivo Šauman, CSc. a prof. RNDr. Petr Volf, CSc.
- Fyzika
 - garant oboru: prof. Jiří Chýla, CSc.
 - členové: prof. RNDr. Václav Janiš, DrSc. a doc. RNDr. Jiří Dolejší, CSc.
- Chemie
 - garant oboru: prof. Ing. Pavel Hobza, DrSc.
 - členové: prof. Zdeněk Havlas, DrSc. a prof. RNDr. Radek Zbořil, Ph.D.
- Matematika
 - garant oboru: prof. Ing. Zdeněk Strakoš, DrSc.
 - členové: prof. Ing. Didier Henrion, Ph.D., prof. RNDr. Jaroslav Nešetřil, DrSc. a Anton Tyutin
- Medicína
 - garant oboru: prof. MUDr. Jan Pirk, DrSc.
 - členové: prof. MUDr. Luděk Červenka, CSc. MBA a prof. MUDr. Josef Koutecký, DrSc.
- Společenské vědy
 - garant oboru: prof. Mgr. Miroslav Bárta, Dr.
 - členové: prof. PhDr. Martin Kovář, Ph.D. a PhDr. et Mgr. Martin Rychlík, Ph.D.

je poradním orgánem. Navrhuje vědecké obory, předkládá správní radě návrhy pro udělení nadačních příspěvků a ocenění vědcům.

Členství ve Správní, Dozorčí i Vědecké radě je čestné, bez nároku na odměnu.

Představení mecenášů



Karel Janeček je matematik, podnikatel, mecenáš, společenský reformátor a významný filantrop. V roce 1995 založil společnost RSJ, která je jedním z největších obchodníků na světových burzách. Je zakladatelem Nadačního fondu Neuron na podporu vědy, dále Nadačního fondu proti korupci, Nadačního fondu pomoci a Nadace Karla Janečka. V současné době se věnuje rozvíjení projektu Demokracie 2.1. Z jeho peněžních prostředků jsou podporováni vědci v oboru matematika a společenské vědy.



Libor Winkler je předseda představenstva společnosti RSJ a odborník na kapitálové trhy, který svou profesní dráhu zahájil jako vědecký pracovník. V roce 2013 se připojil ke Karlovi Janečkovi a stal mecenášem Nadačního fondu Neuron na podporu vědy. Ze svých soukromých zdrojů dlouhodobě podporuje, kromě vědy, také rozvoj českého umění. Z jeho peněžních prostředků jsou podporováni vědci v oboru chemie a nově také biologie.

„Z osobní zkušenosti vím, že bez peněz se věda dělat nedá. Jestli chceme uspět ve světové konkurenci, tak věda je základem. Svoji podporu chápu jako podporu naší budoucnosti.“



Martin Ducháček je vedoucí vývoje algoritmických systémů ve společnosti RSJ (od roku 2006). Je členem dozorčí rady společnosti. Podporuje projekty v oblasti zdravého stravování, gastronomie a výzkumu v oblasti medicíny. Do mecenášského týmu se přidal na začátku roku 2014. Z jeho peněžních prostředků jsou podporováni vědci v oboru medicína.

„Již nyní se věnuji nadační podpoře různých projektů a věda je jedním z oborů, u kterého cítím, že jeho podpora je správnou věcí. Zároveň není v mých možnostech podporovat vědu na vlastní pěst. Proto jsem se rozhodl do Neuronu vstoupit. Velice také oceňuji odbornost lidí z vědecké sféry, kteří se rozhodli s Neuronem spolupracovat.“



Dalibor Dědek vybudoval ze své společnosti Jablotron významného dodavatele zabezpečovací techniky a služeb se statisíci zákazníky po celém světě. Z jeho peněžních prostředků jsou podporováni vědci v oboru fyzika.

„Věřím, že by se peníze měly použít především k tomu, abychom se jako společnost povznesli. Jestliže chceme žít v lepším světě, nečekejme, že ho vybuduje někdo za nás. Důležité je ukazovat cestu.“



Eduard Kučera je jedním ze zakladatelů firmy Avast, která pomáhá více jak 400 milionům lidí po celém světě chránit před počítačovými viry. Vystudoval fyzikální elektroniku na Matematicko-fyzikální fakultě UK. V roce 2009 získal ocenění Podnikatel roku. V roce 2013 pak ocenění Odpovědný leader za založení Nadačního fondu AVAST. Díky němu jsme v lednu 2017 mohli otevřít podporu dalšího (již sedmého) oboru: computer science – informatika.



Václav Dejčmar je spolumajitelem společnosti RSJ a několika dalších firem. Je absolventem Vysoké školy ekonomické v Praze. Rád se zabývá investicemi do disruptivních projektů a myšlenek. Prostřednictvím NF Neuron chce podporovat vědecké expedice, které mohou mít významný přínos pro současné poznání.

novém, co nás

„Podle mě je věda, stejně jako expedice, o dobrodružství, tajemnu, o něčem čeká, ...kdy překročíme hranice poznáního někde do neznáma.“



Jan Bednář je programátor a zakladatel společnosti MIS, která dodává software mnoha významným mediálními společnostem po celém světě. V dobách studia se účastnil mnoha odborných olympiád a to je také jeden z důvodů, proč se rozhodl prostřednictvím Nadačního fondu Neuron podpořit vědu, především dětské nebo začínající vědce.

„Očekávám, že peníze budou použity tak, že se mladí lidé mohou začít vědecky otkávat. Komukoliv, kdo má zájem udělat něco dobrého, doporučuji, aby se přišli podívat na některou z akcí a viděli lidi, atmosféru a nadšení, které za fondem stojí.“



Sanjiv Suri je prezidentem a generálním ředitelem pražské gastronomické společnosti Zátíší Group, která věnuje až 50 % zisku na charitativní a filantropické projekty a na sociální podnikání. Sanjiv Suri věří, že život není o tom, kolikrát se nadechneme, ale o tom, kolikrát zůstaneme úžasem bez dechu. I proto podporuje NF Neuron, skrze který pomáhá ocenit výjimečné pedagogy, kteří svým přístupem ovlivňují a motivují své žáky k zájmu o vědu.

„Věda a výzkum by se měly stát samozřejmou součástí našeho každodenního života. Když jsem byl malý, tak jsem viděl hodně dětí, které třeba nemohli chodit do školy, a to jsem chtěl, aby se jeden den nějakým způsobem změnilo. Učitelé tvoří naši budoucnost.“



Jan Školník – spolumajitel a jednatel společnosti HOBRA – Školník s. r. o. působící globálně v oblasti mikrofiltrace průmyslových roztoků. Zakladatel a hybatel neziskové organizace Agentura pro rozvoj Broumova, která sídlí v broumovském klášteře. Jan Školník usiluje nejen o rozvoj kláštera, ale o rozkvet celého regionu. Je přesvědčen, že by naše společnost měla podporovat talentové lidi, a i proto se stal mecenášem NF Neuron.



Jaroslav Řasa je zakladatelem společnosti ABRA Software, která je jedním z největších českých producentů podnikových informačních systémů. Stejně jako Tomáš Baťa věří, že podnikání a práce jsou cestou k rozvoji lidských hodnot a civilizace vůbec, a za klíčovou považuje práci se studenty. Prostřednictvím NF Neuron chce motivovat talentované malé vědce, a proto jim plní jejich dětské vědecké sny.

„Věda je klíčový zdroj rozvoje. Vzhledem k tomu, že naše země nemá žádné velké surovinové zásoby, tak my musíme vyvážet nějakou aplikovanou dovednost. A aby mohla být aplikovaná dovednost, musí být základní výzkum.“

Představení vítězných držitelů Neuron Impulsů 2016

Otevřená soutěž určená odvážným a originálním výzkumným projektům, resp. excelentním vizionářům, kteří svou inovativností posunou hranice daného oboru.

Neuron Impuls do 33 let



CHEMIE

Mgr. Pavla Eliášová, Ph.D. – Mnohem rychlejší, daleko menší a k životnímu prostředí šetrnější počítače. Tohoto cíle by se dalo dosáhnout díky poznatkům z projektu Pavly Eliášové, která vyvíjí nové materiály pro počítače na bázi spintroniky.



MATEMATIKA

Mgr. Ondřej Kreml, Ph.D. – Švýcarský fyzik a matematik Leonhard Euler formuloval před téměř 300 lety rovnice pro proudění ideální kapaliny, která nemá vnitřní tření. Šlo o model opomíjející skutečnost, protože v reálném světě neexistuje tekutina bez viskozity. Eulerovy rovnice mají mnoho tzv. slabých řešení. Rozšířit dosud existující poznatky o těchto slabých řešeních je cílem projektu matematika Ondřeje Kremla.

Neuron Impuls do 40 let



BIOLOGIE

doc. Mgr. Vítězslav Bryja, Ph.D. chce dokázat svojí hypotézu, že jeden typ bílkovin, zvaný Wnt, může ovlivňovat nejen chování buněk, které spolu těsně sousedí, ale i těch na opačném konci těla. Výzkum probíhá jak v mozkomíšni tekutině vyvíjejícího se mozku, tak na leukemických buňkách u laboratorních myší, takže pokud se hypotéza potvrdí, získá lidstvo cenný poznatek k vývoji nové generace léků na tuto nemoc.



FYZIKA

Mgr. Otakar Frank, Ph.D. – Znat přesný čas je někdy hodně důležité. Třeba když jdete na první rande. Existují však i jiné významné údaje. Fyzik Otakar Frank například hledá způsob jak určit přesné mechanické vlastnosti grafenu. Při tvorbě energetického trychtýře chce zkoušet např. indentaci zavěšené membrány či různou přilnavost k různým povrchům.



CHEMIE

doc. Ing. Zdeněk Sofer, Ph.D. – Auta poháněná vodíkem dostávají od ekologů jedničku. Z výfuků odkapává jenom voda. Ovšem výroba tohoto plynu rozkladem vody je velmi drahá, protože se musí používat zlato, iridium nebo platina. Chemik Zdeněk Sofer a jeho tým vyvíjí materiál, který by mohl přípravu vodíku podstatně zlevnit.



MATEMATIKA

doc. Mgr. Zdeněk Dvořák, Ph.D. zajímá situace, kdy ani hodně výkonný počítač nezvládá řešení spousty operací. V projektu, na který nyní získal Neuron Impuls, chce naučit počítače pracovat tak chytře, aby obrovské množství operací řešit nemusely.



MATEMATIKA

doc. RNDr. Tomáš Vejchodský, Ph.D. – Matematici přišli s myšlenkou rezignovat na přesnost řešení parciálních diferenciálních rovnic a začali hledat přibližné řešení pomocí numerických metod. Kromě parciálních diferenciálních rovnic se numerickými metodami řeší i jiné složité a v praxi užitečné úlohy, například úlohy na vlastní čísla. Právě těm se věnuje Tomáš Vejchodský.



MEDICÍNA

PharmDr. Zuzana Holubcová, Ph.D. – Přibližně třetina umělých oplodnění dopadne dobře a žena porodí dítě. Úspěšnost patrně vzroste, až začnou centra asistované reprodukce využívat poznatky Zuzany Holubcové. Ta jako první na světě odhalila, co probíhá v lidském vajíčku před oplodněním.



SPOLEČENSKÉ
VĚDY

PhDr. Ladislav Stančo, Ph.D. – Z knih víme o Alexandru Velikém mnohé – dobyl většinu tehdy známého světa, vyhrál všechny bitvy, měl tři manželky. V jeho životě ale zůstává řada nevyjasněných okolností. Tým archeologů vedený doktorem Stančem chce zjistit, kudy přesně Alexandr Veliký postupoval, když rozšiřoval svoje nevelké království Makedonii až k západní hranici Indie, a jeho vojsko táhlo přes Střední Asii, z antické Baktrie do Sogdiány (dnes severní část Afghánistánu a okolí uzbeckého města Samarkand), a zejména, kde stály pevnosti a refugia, jež musel dobýt.

Představení laureátů Ceny Neuron pro mladé vědce 2016

Cenu Neuron pro mladé vědce udělujeme každý rok českým vědcům do 40 let za vynikající vědecké výsledky. Chceme tak ocenit jejich dosavadní činnost a povzbudit je do další vědecké práce. Ocenění doprovází osobní finanční prémie ve výši 250 000 Kč.



BIOLOGIE

Mgr. Pavel Plevka, Ph.D. odhaluje slabá místa pikornavirů, které způsobují běžná nachlazení, ale i nebezpečné záněty mozku. Zkoumá viry, které způsobují nemoci dolních cest dýchacích, zanícení očí nebo smrtelně nebezpečné záněty mozku. Na svůj projekt obdržel před třemi lety grant od Evropské rady pro výzkum.



FYZIKA

Mgr. Jindřich Kolorenč, Ph.D. se zabývá počítačovými simulacemi, pomocí kterých je možné určovat chování látek a materiálů, které nelze vzít do ruky, na základě znalosti jen základních fyzikálních zákonů. Například pokud bychom rádi zjistili, jak se chovají minerály za vysokého tlaku tisíc kilometrů pod zemí, nebo když chceme vědět, jak se mění vlastnosti palivových článků uvnitř spuštěného jaderného reaktoru.



CHEMIE

prof. RNDr. Petr Slavíček, Ph.D. – Botanik v 19. století pozoroval a poznával přírodu. Přesně totéž dělá profesor Slavíček ve světě molekul. Místo mikroskopu a sítky na motýly používá rovnice kvantové teorie a počítač. Získává detailní pohled na ultrarychlé děje, které v molekulách vyvolává vhodně zvolené světlo nebo rentgenové záření. Je spoluautorem světového objevu, že molekuly v kapalinách si předávají energii zcela novou formou.



MATEMATIKA

Mgr. Emil Jeřábek, Ph.D. se věnuje matematické logice a příbuzným oblastem, které vytvářejí základ matematiky a informatiky. Články o jeho výsledcích publikují kvalitní časopisy a své poznatky přednáší na významných konferencích.



MEDICÍNA

Mgr. Helena Fulková, Ph.D. jako první z Česka naklonovala myš, čímž pomohla nahlédnout do mechanismu reprodukce a reprogramování buněk. Příroda umí klonovat dávno. Každá jednovaječná dvojčata jsou přirozený klon. Zkouší to i vědci. Helena Fulková je první česká badatelka, které dokázala během stáže na Tokijské univerzitě naklonovat laboratorní myši. To svedou jen čtyři laboratoře na světě. Dvě v Japonsku, a stejně tolik v USA.



SPOLEČENSKÉ
VĚDY

RNDr. Filip Matějka, Ph.D. se věnuje výzkumu, ve kterém kombinuje teorii racionální nepozornosti s klasickou ekonomikou. Jedním z cílů jeho budoucího pětiletého projektu je nastavovat zákony srozumitelné pro reálné, tedy nepozorné, lidi. V loňském roce byl jako první Čech vybrán Evropskou radou pro výzkum mezi sedm evropských ekonomů, kteří na další rozvoj svého dosavadního výzkumu získali grant 30 milionů korun.

Představení laureátů Ceny Neuron za přínos světové vědě 2016

Cenu Neuron za přínos světové vědě udělujeme každoročně významným a výjimečným představitelům vědy působícím doma v Česku i v zahraničí, kteří ve svém oboru dosáhli velkých úspěchů a jsou vzorem a inspirací další generaci vědců.



BIOLOGIE

prof. RNDr. Jan Svoboda, DrSc. – Rakovinu mohou vyvolat tzv. retroviry, když přenesou svojí genetickou informaci do zdravé buňky a ta se změní ve zhoubnou. Této hypotéze profesora Svobody věřil v 60. letech minulého století málokdo. Nakonec jeho myšlenku potvrdili američtí vědci a dostali za to Nobelovu cenu. Otevřeli tak cestu k novému způsobu léčby rakoviny.



FYZIKA

prof. RNDr. Jan Peřina, DrSc. – Klukovské sny bývají rozličné – někdo touží stát se pilotem, jiný popelářem. Profesor Peřina chtěl být od útlého věku fyzikem. Už na základní škole často věděl víc než učitelka fyziky. Ovšem jako dítě „kulaka“ měl v komunistickém režimu cestu k dalšímu vzdělání dost komplikovanou. Zažil i chvíle, kdy málem skončil jako nádeník. Naštěstí potkal lidi, kteří mu pomohli, aby pak vlastní pílí dosáhl mezinárodního uznání.



CHEMIE

prof. Josef Michl, Ph.D. – patří mezi nejcitovanější české vědce. Po okupaci v srpnu 1968 zůstal v zahraničí. Působil na vysokých školách v Dánsku a v USA, od roku 1991 přednáší na University of Colorado Boulder. Vede tým, který vytvořil chemickou stavebnici z molekul, a zkouší vyvinout materiály pro účinnější a levnější solární panely. Je autorem stovek vědeckých prací, několika knih a patentů.



MATEMATIKA

prof. RNDr. Pavel Exner, DrSc. – se zabývá matematickou fyzikou – oborem, ve kterém získal mezinárodní věhlas. Jako jeden z nejuznávanějších českých badatelů se podílel na založení Evropské výzkumné rady (ERC), která uděluje těm nejlepším vědcům velkorysé granty. Teprve před dvěma lety skončilo jeho funkční období v pozici viceprezidenta. V současnosti je prezidentem Evropské matematické společnosti.



MEDICÍNA

prof. MUDr. Milan Šamánek, DrSc., FESC velmi podstatně přispěl k založení Dětského kardiocentra v roce 1977 v Praze. Tehdy šlo o jediné zařízení tohoto typu na světě. Jako přednosta kardiocentra prosadil převratné diagnostické a léčebné postupy. Díky tomu se podařilo snížit úmrtnost dětí s vrozenými srdečními vadami z původních 10 % na necelé 1 %.



SPOLEČENSKÉ
VĚDY

prof. JUDr. PhDr. Leopold Jaroslav Pospíšil, Ph.D., DSc. – V roce 1948 uprchl do USA, protože mu v Československu po komunistickém puči hrozila smrt. Díky výzkumům právních systémů u původních národů na Aljašce a Nové Guineji se stal Leopold Pospíšil světově uznávaným antropologem.

Dary přijaté v roce 2016

Dárce	Částka
Nadace RSJ	5 000 000 Kč
Libor Winkler	2 500 000 Kč
Nadace Karla Janečka	2 500 000 Kč
Martin Ducháček	1 350 000 Kč
Eduard Kučera	1 250 000 Kč
Nadace Jablotron – Dalibor Dědek	1 250 000 Kč
Václav Dejčmar	500 000 Kč
MIS, s.r.o. – Jan Bednář	350 000 Kč
RadioZET s.r.o.*	297 000 Kč
Sanjiv Suri*	150 000 Kč
Jiří a Radana Waldovi	100 000 Kč
Dadja Altenburg Kohl	100 000 Kč
ABRA Software a.s. – Jaroslav Řasa	50 000 Kč
Jakub Havlín	2 000 Kč
Lenka Průšová	1 000 Kč
Celkem	15 400 000 Kč

* věcný dar

Nadační příspěvky

Schválené nadační příspěvky za rok 2016 činily celkem 9 231 128 Kč.

Příjemce	Projekt	Nadační příspěvek
Vítězslav Bryja (Přírodovědecká fakulta MU)	Neuron Impuls II. - bio	1 000 000,00 Kč
Zuzana Holubcová	Neuron Impuls II. - med	1 000 000,00 Kč
Zdeněk Sofer (VŠCHT v Praze)	Neuron Impuls II. - chem	999 000,00 Kč
Ladislav Stančo (Filozofická fakulta UK)	Neuron Impuls II. - spolvědy	955 000,00 Kč
Otakar Frank (Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR)	Neuron Impuls II. - fyz	940 128,00 Kč
Tomáš Vejchodský (Matematický ústav AV ČR)	Neuron Impuls II. - mat	500 000,00 Kč
Zdeněk Dvořák (Matematicko-fyzikální fakulta UK)	Neuron Impuls II. - mat	500 000,00 Kč
Václav Gvoždík	Expedice Neuron 2016	250 000,00 Kč
Pavel Plevka	Cena Neuron pro mladé vědce - biologie	250 000,00 Kč
Jindřich Kolorenč	Cena Neuron pro mladé vědce - fyzika	250 000,00 Kč
Petr Slaviček	Cena Neuron pro mladé vědce - chemie	250 000,00 Kč
Emil Jeřábek	Cena Neuron pro mladé vědce - matematika	250 000,00 Kč
Helena Fulková	Cena Neuron pro mladé vědce - medicína	250 000,00 Kč
Filip Matějka	Cena Neuron pro mladé vědce - spol vědy	250 000,00 Kč
Tomáš Páleníček	Expedice Neuron 2016	250 000,00 Kč
Ondřej Kreml	Neuron Impuls I. - mat	250 000,00 Kč
Pavla Eliášová (Přírodovědecká fakulta UK)	Neuron Impuls I. - chem	250 000,00 Kč
Otevíráme, o.s.	Science Café	200 000,00 Kč
Univerzita Palackého v Olomouci	AFO 2016	200 000,00 Kč
NF pro podporu vědy při Učené společnosti ČR	Cena pro pedagogy	100 000,00 Kč
Halina Šimková	Cena Neuron Prima ZOOM	100 000,00 Kč
Michal Švanda	Cena za popularizaci (s AV ČR)	100 000,00 Kč
Tereza, vzdělávací centrum, z. ú.	Globe Games	70 000,00 Kč
Přírodovědecká fakulta UK	Dětská vědecká konference	67 000,00 Kč
Celkem		9 231 128,00 Kč

Proplaceny byly splátky jednotlivých nadačních příspěvků ve výši 8 741 058 Kč.

Příjemce	Projekt	Nadační příspěvek
Anna Fučíková (Matematicko-fyzikální fakulta UK)	Neuron Impuls II. - fyz	510 000,00 Kč
Otakar Frank Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR)	Neuron Impuls II. - fyz	507 698,00 Kč
Zuzana Holubcová	Neuron Impuls II. - med	489 400,00 Kč
Tomáš Mančal	Neuron Impuls II. - fyz	470 800,00 Kč
Michal Otyepka (Univerzita Palackého v Olomouci)	Neuron Impuls II. - chem	448 000,00 Kč
Tomáš Cvrček (VŠE v Praze)	Neuron Impuls II. - spolvedy	397 000,00 Kč
Richard Štefl	Neuron Impuls II. - chem	335 000,00 Kč
Filip Pertold	Neuron Impuls II. - ekonomie	325 000,00 Kč
Zuzana Libá	Neuron Impuls II. - med	321 000,00 Kč
Zdeněk Sofer (VŠCHT v Praze)	Neuron Impuls II. - chem	311 000,00 Kč
Jan Šťovíček	Neuron Impuls II. - mat	310 000,00 Kč
Jaroslav Řídký	Neuron Impuls II. - spolvedy	254 660,00 Kč
Václav Gvoždík	Expedice Neuron 2016	250 000,00 Kč
Pavel Plevka	Cena Neuron pro mladé vědce - bio	250 000,00 Kč
Jindřich Koloreň	Cena Neuron pro mladé vědce - fyz	250 000,00 Kč
Petr Slaviček	Cena Neuron pro mladé vědce - chem	250 000,00 Kč
Emil Jeřábek	Cena Neuron pro mladé vědce - mat	250 000,00 Kč
Helena Fulková	Cena Neuron pro mladé vědce - med	250 000,00 Kč
Filip Matějka	Cena Neuron pro mladé vědce - spolvedy	250 000,00 Kč
Ondřej Kreml	Neuron Impuls I. - mat	250 000,00 Kč
Michal Malinský (Matematicko-fyzikální fakulta UK)	Neuron Impuls II. - fyz	235 000,00 Kč
Otevíráme, o.s.	Science Café	200 000,00 Kč
Univerzita Palackého v Olomouci	AFO 2016	200 000,00 Kč
Tomáš Vejchodský (Matematický ústav AV ČR)	Neuron Impuls II. - mat	192 500,00 Kč
Michal Koucký	Neuron Impuls II. - mat	168 000,00 Kč
Vít Jelínek (Matematicko-fyzikální fakulta UK)	Neuron Impuls II. - mat	166 000,00 Kč
Jan Vybiral (Matematicko-fyzikální fakulta UK)	Neuron Impuls II. - mat	160 000,00 Kč
Jan Kalina	Neuron Impuls II. - mat	153 000,00 Kč
Zdeněk Dvořák (Matematicko-fyzikální fakulta UK)	Neuron Impuls II. - mat	150 000,00 Kč
NF pro podporu vědy při Učené společnosti ČR	Cena pro pedagogy	100 000,00 Kč
Halina Šimková	Cena Neuron Prima ZOOM	100 000,00 Kč
Michal Švanda	Cena za popularizaci (s AV ČR)	100 000,00 Kč
Tereza, vzdělávací centrum, z. ú.	Globe Games	70 000,00 Kč
Přírodovědecká fakulta UK	Dětská vědecká konference	67 000,00 Kč
Celkem		8 741 058,00 Kč

Účetní závěrka

Viz příloha.

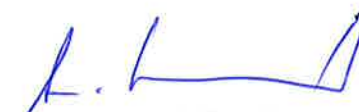
Režijní náklady

Režijní náklady nadačního fondu roku 2016 činily 1 418 tis. Kč, tj. 9,2 % z výše majetku nadačního fondu k 31. prosinci 2016, čímž nepřevýšily limit 35 % stanovený statutem nadačního fondu.

Zpráva dozorčí rady

Dozorčí rada NF Neuron projednala a schválila výroční zprávu a účetní závěrku za rok 2016.

V Praze dne 12. června 2017



Monika Vondráková
předsedkyně Správní rady

 **Neuron**
NADAČNÍ FOND NEURON
NA PODPORU VĚDY
TRŽIŠTĚ 366/13
118 00 PRAHA 1
IČ: 01871188

ROZVAHA

ROZVAHA dle 504/2002 Sb. ve znění pro rok 2016

Obchodní firma nebo název účetní jednotky

Nadační fond Neuron na podporu vědy

k. 3 1 . 1 2 . 2 0 1 6

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky

Tržiště 366/13

Praha 1 Malá Strana

118 01

v tisících Kč

IČ	0	1	8	7	1	1	8	8
----	---	---	---	---	---	---	---	---

otisk podacího razítka

Označ.	AKTIVA	číslo řádku	Účetní období		
			stav k prvnímu dni	k poslednímu dni	
A.	Dlouhodobý majetek celkem	A.I.+...+A.IV.	001	+0	+0
A. I.	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	A.I.1+...+A.I.x	002	+10	+4
A. I. 1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	účet 012	003		
2.	Software	účet 013	004	+10	+4
3.	Ocenitelná práva	účet 014	005		
4.	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	účet 018	006		
5.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	účet 019	007		
6.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	účet 041	008		
7.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	účet 051	009		
A. II.	Dlouhodobý hmotný majetek celkem	A.II.1+...+A.II.x	010	+249	+204
A. II. 1.	Pozemky	účet 031	011		
2.	Umělecká díla, předměty a sbírky	účet 032	012		
3.	Stavby	účet 021	013		
4.	Hmotné movité věci a jejich soubory	účet 022	014	+45	+0
5.	Pěstitelské celky trvalých porostů	účet 025	015		
6.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	účet 026	016		
7.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	účet 028	017	+204	+204
8.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	účet 029	018		
9.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	účet 042	019		
10.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	účet 052	020		
A. III.	Dlouhodobý finanční majetek celkem	A.III.1+...+A.III.x	021		
A. III. 1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	účet 061	022		
2.	Podíly - podstatný vliv	účet 062	023		
3.	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	účet 063	024		
4.	Zápůjčky organizačním složkám	účet 066	025		
5.	Ostatní dlouhodobé zápůjčky	účet 067	026		
6.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	účet 069	027		
A. IV.	Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	A.IV.1+...+A.IV.x	028	-259	-208
A. IV. 1.	Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	účet 072	029		
2.	Oprávky k softwaru	účet 073	030	-10	-4
3.	Oprávky k ocenitelným právům	účet 074	031		
4.	Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	účet 078	032		
5.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	účet 079	033		
6.	Oprávky ke stavbám	účet 081	034		
7.	Oprávky k samostatným hmotným movitým věcem a souborům hmotných movitých věcí	účet 082	035	-45	+0
8.	Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	účet 085	036		
9.	Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	účet 086	037		
10.	Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	účet 088	038	-204	-204
11.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	účet 089	039		
B.	Krátkodobý majetek celkem	B.I.+...+B.IV.	040	+5 663	+7 535
B. I.	Zásoby celkem	B.I.1+...+B.I.x	041		
B. I. 1.	Materiál na skladě	účet 112	042		
2.	Materiál na cestě	účet 119	043		

Označ.	AKTIVA	číslo řádku	Účetní období		
			stav k prvnímu dni	k poslednímu dni	
3.	Nedokončená výroba	účet 121	044		
4.	Polotovary vlastní výroby	účet 122	045		
5.	Výrobky	účet 123	046		
6.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	účet 124	047		
7.	Zboží na skladě a v prodejnách	účet 132	048		
8.	Zboží na cestě	účet 139	049		
9.	Poskytnuté zálohy na zásoby	účet 314	050		
B. II.	Pohledávky celkem	B.II.1+...+B.II.x	051	+79	+79
B. II. 1.	Odběratelé	účet 311	052		
2.	Směnky k inkasu	účet 312	053		
3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	účet 313	054		
4.	Poskytnuté provozní zálohy	účet 314 - ř. 51	055	+29	+29
5.	Ostatní pohledávky	účet 315	056	+50	+50
6.	Pohledávky za zaměstnanci	účet 335	057		
7.	Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	účet 336	058		
8.	Daň z příjmů	účet 341	059		
9.	Ostatní přímé daně	účet 342	060		
10.	Daň z přidané hodnoty	účet 343	061		
11.	Ostatní daně a poplatky	účet 345	062		
12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	účet 346	063		
13.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	účet 348	064		
14.	Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	účet 358	065		
15.	Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	účet 373	066		
16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	účet 375	067		
17.	Jiné pohledávky	účet 378	068		
18.	Dohadné účty aktivní	účet 388	069		
19.	Opravná položka k pohledávkám	účet 391	070		
B. III.	Krátkodobý finanční majetek celkem	B.III.1+...+B.III.x	071	+5 582	+7 451
B. III. 1.	Peněžní prostředky v pokladně	účet 211	072		+21
2.	Ceniny	účet 213	073		
3.	Peněžní prostředky na účtech	účet 221	074	+5 582	+7 430
4.	Majetkové cenné papíry k obchodování	účet 251	075		
5.	Dluhové cenné papíry k obchodování	účet 253	076		
6.	Ostatní cenné papíry	účet 256	077		
7.	Peníze na cestě	účet 261	078		
B. IV.	Jiná aktiva celkem	B.IV.1+...+B.IV.x	079	+2	+5
B. IV. 1.	Náklady příštích období	účet 381	080	+2	+5
2.	Příjmy příštích období	účet 385	081		
	AKTIVA CELKEM	A.+B.	082	+5 663	+7 535

Označ.	PASIVA	číslo řádku	Účetní období		
			stav k prvnímu dni	k poslednímu dni	
A.	Vlastní zdroje celkem	A.I.+...+A.II.	001	+5 306	+7 045
A. I.	Jmění celkem	A.I.1+...+A.I.x	002	+5 306	+7 045
A. I. 1.	Vlastní jmění	účet 901	003	+1	+1
2.	Fondy	účet 911	004	+5 305	+7 044
3.	Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	účet 921	005		
A. II.	Výsledek hospodaření celkem	A.II.1+...+A.II.x	006	+0	+0
A. II. 1.	Účet výsledku hospodaření	účet +/- 963	007	XXXXXXXXXXXX	+0
2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	účet +/- 931	008	+0	
3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	účet +/- 932	009		
B.	Cizí zdroje celkem	B.I.+...+B.IV.	010	+357	+490
B. I.	Rezervy celkem	B.I.1+...+B.I.x	011		
B. I. 1.	Rezervy	účet 941	012		
B. II.	Dlouhodobé závazky celkem	B.II.1+...+B.II.x	013		
B. II. 1.	Dlouhodobé úvěry	účet 951	014		
2.	Vydané dluhopisy	účet 953	015		
3.	Závazky z pronájmu	účet 954	016		
4.	Přijaté dlouhodobé zálohy	účet 955	017		
5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	účet 958	018		
6.	Dohadné účty pasivní	účet 389	019		
7.	Ostatní dlouhodobé závazky	účet 959	020		
B. III.	Krátkodobé závazky celkem	B.III.1+...+B.III.x	021	+323	+477
B. III. 1.	Dodavatelé	účet 321	022	+86	+265
2.	Směnky k úhradě	účet 322	023		
3.	Přijaté zálohy	účet 324	024		

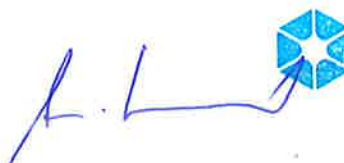
Označ.	PASIVA	číslo řádku	Účetní období	
			stav k prvnímu dni	k poslednímu dni
4.	Ostatní závazky	účet 325		+2
5.	Zaměstnanci	účet 331	+56	+72
6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	účet 333		
7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	účet 336	+31	+42
8.	Daň z příjmů	účet 341		
9.	Ostatní přímé daně	účet 342	+7	+14
10.	Daň z přidané hodnoty	účet 343		
11.	Ostatní daně a poplatky	účet 345		
12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	účet 346		
13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávných celků	účet 348		
14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	účet 367		
15.	Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	účet 368		
16.	Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	účet 373		
17.	Jiné závazky	účet 379		
18.	Krátkodobé úvěry	účet 231		
19.	Eskontní úvěry	účet 232		
20.	Vydané krátkodobé dluhopisy	účet 241		
21.	Vlastní dluhopisy	účet 255		
22.	Dohadné účty pasivní	účet 389	+143	+82
23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	účet 249		
B. IV.	Jiná pasiva celkem	B.IV.1+...+B.IV.x	+34	+13
B. IV. 1.	Výdaje příštích období	účet 383	+34	+13
2.	Výnosy příštích období	účet 384		
	PASIVA CELKEM	A.+B.	+5 663	+7 535

Okamžik sestaven **12.6.2017**

Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky:

Právní forma
účetní jednotky:

Předmět činnosti nebo účel:




Neuron

NADAČNÍ FOND NEURON
NA PODPORU VĚDY

TRŽIŠTĚ 366/13
118 00 PRAHA 1

IČ: 01871188

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

VZZ dle 504/2002 Sb. ve znění pro rok 2016

Obchodní firma nebo název účetní jednotky

Nadační fond Neuron na podporu vědy

k **3 1 . 1 2 . 2 0 1 6**

Od: **1.1.2016** Do: **31.12.2016**

v tisících Kč

ič	0	1	8	7	1	1	8	8
----	---	---	---	---	---	---	---	---

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky

Tržiště 366/13



Praha 1 Malá Strana

118 01

otisk podacího razítka

Označ.	VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY	číslo řádku	Běžné období		
			Hlavní	Hospodářská	Celkem
A.	Náklady	A.I.+...+A.VIII.	001	+4 920	+4 920
A. I.	Spotřebované nákupy a nakupované služby	A.I.1+...+A.I.x	002	+3 578	+3 578
A. I. 1.	Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek	účty 501, 502, 503	003	+182	+182
	2. Prodané zboží	účet 504	004		
	3. Opravy a udržování	účet 511	005	+2	+2
	4. Náklady na cestovné	účet 512	006	+153	+153
	5. Náklady na reprezentaci	účet 513	007	+291	+291
	6. Ostatní služby	účet 518	008	+2 950	+2 950
A. II.	Změna stavu zásob vlastní činnosti a aktivace	A.II.1+...+A.II.x	009		
A. II. 7.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	účty 561, 562, 563, 564	010		
	8. Aktivace materiálu, zboží a vníroorganizačních služeb	účty 571, 572	011		
	9. Aktivace dlouhodobého majetku	účty 573, 574	012		
A. III.	Osobní náklady	A.III.1+...+A.III.x	013	+1 295	+1 295
A. III. 10.	Mzdové náklady	účet 521	014	+990	+990
	11. Zákonné sociální pojištění	účet 524	015	+305	+305
	12. Ostatní sociální pojištění	účet 525	016		
	13. Zákonné sociální náklady	účet 527	017		
	14. Ostatní sociální náklady	účet 528	018		
A. IV.	Daně a poplatky	A.IV.1+...+A.IV.x	019		
A. IV. 15.	Daně a poplatky	účty 531, 532, 538	020		
A. V.	Ostatní náklady	A.V.1+...+A.V.x	021	+12	+12
A. V. 16.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	účty 541, 542	022		
	17. Odpis nedobytné pohledávky	účet 543	023		
	18. Nákladové úroky	účet 544	024		
	19. Kursové ztráty	účet 545	025		
	20. Dary	účet 546	026		
	21. Manka a škody	účet 548	027		
	22. Jiné ostatní náklady	účet 549	028	+12	+12
A. VI.	Odpisy, prodání majetek, tvorba a použití rezerv a opravných položek	A.VI.1+...+A.VI.x	029	+35	+35
A. VI. 23.	Odpisy dlouhodobého majetku	účet 551	030	+35	+35
	24. Prodaný dlouhodobý majetek	účet 552	031		
	25. Prodané cenné papíry a podíly	účet 553	032		
	26. Prodaný materiál	účet 554	033		
	27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	účty 556, 559	034		
A. VII.	Poskytnuté příspěvky	A.VII.1+...+A.VII.x	035		
A. VII. 28.	Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	účty 581, 582	036		
A. VIII.	Daň z příjmů	A.VIII.1+...+A.VIII.x	037		
A. VIII. 29.	Daň z příjmů	účet 591	038		
	Náklady celkem		039	+4 920	+4 920
B.	Výnosy		040	+4 920	+4 920
B. I.	Provozní dotace	B.I.1+...+B.I.x	041		
B. I. 1.	Provozní dotace	účet 691	042		
B. II.	Přijaté příspěvky	B.II.1+...+B.II.x	043		
B. II. 2.	Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	účet 681	044		
	3. Přijaté příspěvky (dary)	účet 682	045		
	4. Přijaté členské příspěvky	účet 684	046		
B. III.	Tržby za vlastní výkony a za zboží	účty 601, 602, 603	047		

Označ.	VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY	číslo řádku	Běžné období		
			Hlavní	Hospodářská	Celkem
B. IV.	Ostatní výnosy	B.IV.1+...+B.IV.x	048	+4 920	+4 920
B. IV. 5.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	účty 641, 642	049		
6.	Platby za odepsané pohledávky	účet 643	050		
7.	Výnosové úroky	účet 644	051		
8.	Kursově zisky	účet 645	052		
9.	Zúčtování fondů	účet 648	053	+4 920	+4 920
10.	Jiné ostatní výnosy	účet 649	054		
B. V.	Tržby z prodeje majetku	B.V.1+...+B.V.x	055		
B. V. 11.	Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	účet 652	056		
12.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	účet 653	057		
13.	Tržby z prodeje materiálu	účet 654	058		
14.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	účet 655	059		
15.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	účet 657	060		
	Výnosy celkem		061	+4 920	+4 920
C.	Výsledek hospodaření před zdaněním	B. - A.II.1-...-A.VII.x + C. x.	062	+0	+0
D.	Výsledek hospodaření po zdanění	B. - A. + D. x.	063	+0	+0

Okamžik sestaven 12.6.2017	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky:
Právní forma účetní jednotky:	  <p>NADAČNÍ FOND NEURON NA PODPORU VĚDY</p> <p>TRŽIŠTĚ 366/13 118 00 PRAHA 1 IČ: 01871183</p>
Předmět činnosti nebo účel:	

Příloha v účetní závěrce ke dni 31.12.2016

Údaje přílohy vycházejí z účetních písemností účetní jednotky (účetní doklady, účetní knihy a ostatní účetní písemnosti) a z dalších podkladů, které má účetní jednotka k dispozici. **Hodnotové údaje jsou vykázány v celých tisících Kč, pokud není uvedeno jinak.**

1. POPIS JEDNOTKY

Název společnosti: **Nadační fond Neuron na podporu vědy**
Sídlo: Tržiště 366/13, Praha 1 Malá Strana, 11800
Právní forma: nadační fond

IČO: 01871188
DIČ: CZ01871188

předmět podnikání:
- podporovat rozvoj vědy a výzkumu v České republice
- podporovat nové generace českých vědců
- oceňovat výsledky výzkumu českých vědců
- popularizovat vědu
- napomáhat k rozvoji mecenášství v oblasti vědy

datum vzniku společnosti: 11. července 2013 - zapsáno Městským soudem v Praze, odd. N, číslo vložky 1054

Rozvahový den: 31. prosince 2016

Sestaveno dne: 12. června 2017

Statutární orgán účetní jednotky: Monika Vondráková

podpis



Osoba odpovědná za účetnictví: Jana Vacatová

podpis



A. OBECNÉ ÚDAJE**A.1. Zakladatel**

Zakladatel	Bydliště/ Sídlo
Janeček Karel	Lázeňská 285/11, Malá Strana, 118 00 Praha 1

A.2. Členové statuárních orgánů

Správní rada

Jméno a příjmení	Funkce	den vzniku funkce
Vondráková Monika	předsedkyně správní rady	5. dubna 2016
Hobza Pavel	místopředseda správní rady	5. dubna 2016
PhDr. Litvinová Šárka	člen správní rady	2. dubna 2016
Soukup Lukáš	člen správní rady	2. dubna 2016
Tyutin Anton	člen správní rady	2. dubna 2016

Dozorčí rada

Jméno a příjmení	Funkce	den vzniku funkce
Děděk Dalibor	člen dozorčí rady	9. října 2013
Janeček Karel	člen dozorčí rady	9. října 2013
Winkler Libor	člen dozorčí rady	9. října 2013

A.2.1. Jednání za jednotku

Jménem nadačního fondu jedná předseda správní rady nebo místopředseda správní rady, každý z nich samostatně.

A.3. Předmět činnosti / ÚČEL

- podporovat rozvoj vědy a výzkumu v České republice
- podporovat nové generace českých vědců
- oceňovat výsledky výzkumu českých vědců
- popularizovat vědu
- napomáhat k rozvoji mecenášství v oblasti vědy

A.4. Změny provedené v nadačním rejstříku za sledované období

Na základě rezignace členů správní rady došlo k zániku funkce předsedy správní rady pana Josefa Veselky ke dni 16. února 2016. Tato skutečnost byla do nadačního rejstříku zapsána dne 29. dubna 2016. Dále došlo k zániku funkce místopředsedkyně správní rady Moniky Vondrákové a člena správní rady Pavla Hobzy ke dni 1. dubnu 2016. Tyto skutečnosti byly do nadačního rejstříku zapsány dne 29. dubna 2016.

Dne 2. dubna 2016 došlo ke jmenování nových členů správní rady, která má nyní 5 členů. Dne 5. dubna 2016 byla jmenována předsedkyní správní rady paní Monika Vondráková, místopředsedou správní rady byl jmenován pan Pavel Hobza. Tato skutečnost byla do nadačního rejstříku zapsána dne 11. května 2016.

Novými členy správní rady byli dne 2. dubna 2016 jmenováni Anton Tyutin, Lukáš Soukup a Šárka Litvinová. Tato skutečnost byla do nadačního rejstříku zapsána dne 4. května 2016.

B. ÚČETNÍ METODY A OBECNÉ ÚČETNÍ ZÁSADY

Příložená účetní závěrka byla sestavena ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a navazujících předpisů pro účetnictví účetních jednotek, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání, především vyhlášky č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a Českými účetními standardy č. 401 – 414.

Příloha se v jednotlivých bodech zaměřuje na významné částky.

B.1. Způsob oceňování, odepisování a tvorby opravných položek

B.1.1. Dlouhodobý nehmotný majetek

Dlouhodobý nehmotný majetek se oceňuje v pořizovacích cenách, které obsahují cenu pořízení a náklady související s pořízením.

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku. Odpisový plán je v průběhu používání dlouhodobého nehmotného majetku aktualizován na základě očekávané doby životnosti a předpokládané zbytkové hodnoty majetku.

Drobný dlouhodobý nehmotný majetek v pořizovací ceně od 1 000 Kč do 60 000 Kč je vykazován v rozvaze a odepsán v roce pořízení. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek do 1 000 Kč není vykazován v rozvaze a je účtován do nákladů v roce jeho pořízení, v některých případech se hranice 1 000 Kč posuzuje individuálně.

B.1.2. Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek se oceňuje v pořizovacích cenách, které zahrnují cenu pořízení, náklady na dopravu, clo a další náklady s pořízením související. Úroky z úvěru nejsou součástí pořizovací ceny.

Náklady na technické zhodnocení dlouhodobého hmotného majetku zvyšují jeho pořizovací cenu. Opravy a údržba se účtují do nákladů.

Dlouhodobý hmotný majetek získaný bezplatně se oceňuje reprodukční pořizovací cenou a účtuje se ve prospěch účtu vlastní jmění.

Drobný dlouhodobý hmotný majetek v pořizovací ceně od 1 000 Kč do 40 000 Kč je vykazován v rozvaze a odepsán v roce pořízení. Drobný dlouhodobý hmotný majetek do 1 000 Kč není vykazován v rozvaze a je účtován do nákladů v roce jeho pořízení, v některých případech se hranice 1 000 Kč posuzuje individuálně.

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku a jsou účtovány podle stanoveného odpisového plánu. Jednotka rozděluje majetek podle daňových tříd.

V rámci provádění inventarizace jednotka vyhodnocuje případné snížení hodnoty dlouhodobého hmotného majetku. V případě identifikace přechodného snížení hodnoty je toto zachycováno prostřednictvím opravných položek. Jedná-li se o trvalé snížení hodnoty dlouhodobého hmotného majetku, je toto zachyceno mimořádným jednorázovým odpisem na vrub nákladů.

B.1.4. Zásoby

Materiál je oceňován v pořizovacích cenách. Pořizovací cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky a dopravné za dodání. Materiál získaný bezplatně se oceňuje reprodukční cenou.

B.1.5 Pohledávky

Pohledávky se oceňují při svém vzniku jmenovitou hodnotou. Nakoupené pohledávky se oceňují pořizovací cenou. Ocenění pochybných pohledávek se snižuje pomocí opravných položek na vrub nákladů na jejich realizační hodnotu a to na základě individuálního posouzení jednotlivých dlužníků a věkové struktury pohledávek.

Pohledávky i dohadné účty aktivní se rozdělují na krátkodobé (doba splatnosti do 12 měsíců včetně) a dlouhodobé (splatnost nad 12 měsíců), s tím, že krátkodobé jsou splatné do jednoho roku od rozvahového dne.

Způsob tvorby opravných položek

Hodnota nedobytných pohledávek se snižuje pomocí opravných položek. V souladu se zákonem o rezervách tvoří jednotka zákonné opravné položky.

B.1.6. Nadační kapitál

Nadační kapitál jednotky se vykazuje ve výši zapsané v nadačním rejstříku městského soudu. Případné zvýšení nebo snížení nadačního kapitálu na základě rozhodnutí správní rady, které nebylo ke dni účetní závěrky zaregistrováno, se vykazuje jako změny nadačního kapitálu.

Položka Jiný výsledek hospodaření minulých let obsahuje rozdíly ze změn účetních metod a dále také dopad oprav chyb minulých let, pokud je významný.

B.1.7. Přepočty údajů v cizích měnách na českou

Pro ocenění majetku a závazků k okamžiku uskutečnění účetního případu používá jednotka v souladu s ustanovením § 24 zákona o účetnictví denní kurz devizového trhu vyhlášený ČNB v předchozí pracovní den. Realizované i nerealizované kurzové zisky a ztráty byly účtovány do výnosů, resp. nákladů běžného roku.

K okamžiku sestavení účetní závěrky za rok 2016 byly pohledávky, závazky, podíly na obchodních společnostech, cenné papíry a deriváty, ceniny a devizové hodnoty (finanční majetek) vyjádřené v cizí měně přepočítány kurzem devizového trhu vyhlášeným ČNB a platným dne 31. prosince 2016.

B.1.8 Použití odhadů

Sestavení účetní závěrky vyžaduje, aby vedení jednotky používalo odhady a předpoklady, jež mají vliv na vykazované hodnoty majetku a závazků k datu účetní závěrky a na vykazovanou výši výnosů a nákladů za sledované období. Vedení jednotky stanovilo tyto odhady a předpoklady na základě všech jemu dostupných relevantních informací. Nicméně, jak vyplývá z podstaty odhadu, skutečné hodnoty v budoucnu se mohou od těchto odhadů odlišovat.

B.1.9 Účtování výnosů a nákladů

Výnosy a náklady se účtují časově rozlišené, tj. do období, s nímž věcně i časově souvisejí.

B.1.10 Daň z příjmůSplatná

Splatná daň za účetní období vychází ze zdanitelného zisku. Zdanitelný zisk se odlišuje od čistého zisku vykázaného ve výkazu zisků a ztráty, neboť nezahrnuje položky výnosů a nákladů, které jsou zdanitelné nebo uznané v jiných obdobích, a dále nezahrnuje položky, které nepodléhají dani ani nejsou daňově odpočitatelné. Závazek jednotky z titulu splatné daně je vypočítán pomocí daňové sazby platné k datu účetní závěrky.

B.1.11. Přijaté a poskytnuté dary

Nadace účtuje o finančních prostředcích přijatých na základě darovacích smluv na účet 911 – Fondy, ze kterého jsou tyto přijaté finanční prostředky zúčtovány dle charakteru jejich použití následujícími způsoby:

- do výkazu zisku a ztráty ve prospěch účtu 648 – Zúčtování fondů do výše nákladů vynaložených na jednotlivé projekty nebo provozní činnost v daném účetním období;
- proti bankovnímu účtu v případě poskytnutí finančních prostředků třetím stranám.

Přijaté věcné dary jsou účtovány ve prospěch účtu 901 – Vlastní jmění. Odpisy vztahující se k darovanému dlouhodobému hmotnému a nehmotnému majetku jsou účtovány na vrub účtu 901 – Vlastní jmění.

B.1.12 Následné události

Dopad událostí, které nastaly mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky, je zachycen v účetních výkazech v případě, že tyto události poskytly doplňující informace o skutečnostech, které existovaly k rozvahovému dni.

V případě, že mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky došlo k významným událostem zohledňujícím skutečnosti, které nastaly po rozvahovém dni, jsou důsledky těchto událostí popsány v příloze účetní závěrky, ale nejsou zaúčtovány v účetních výkazech.

B.1.13 Změny způsobů oceňování, odpisování, srovnatelnosti a opravy chyb minulých období

Za účetní období 2016 nebyly změněny způsoby oceňování, postupy odpisování a postupy účtování oproti předcházejícímu účetnímu období.

B.1.14 Srovnatelné údaje

Na základě požadavků novely zákona o účetnictví a prováděcí vyhlášky platné od 1. ledna 2016 došlo ke změně vykazování položek rozvahy a výkazu zisků a ztráty. Pro zajištění srovnatelnosti těchto položek s minulým účetním obdobím byly položky rozvahy a výkazu zisků a ztráty za rok 2015 reklasifikovány v souladu s touto vyhláškou.

C. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE K ROZVAZE A VÝKAZU ZISKŮ A ZTRÁT**C. 1. Dlouhodobý majetek****C.1.1. Dlouhodobý nehmotný majetek**

Majetek	Počáteční zůstatek k 1.1.2016	Přírůsky	Převody	Úbytky	Konečný zůstatek k 31.12.2016
Zřizovací výdaje					
Ocenitelná práva					
Software	10			-6	4
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek					
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek					
Celkem	10	0	0	6	4

Oprávky a opravné položky	Počáteční zůstatek k 1.1.2016	Odpisy	Převody	Vyřazení	Konečný zůstatek k 31.12.2016	Opravné položky
Zřizovací výdaje						
Ocenitelná práva						
Software	-10			6	-4	
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek						
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek						
Zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek						
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek						
Celkem	-10	0	0	6	-4	0

Zůstatková hodnota	Počáteční zůstatek	Konečný zůstatek
Celkem	0	0

Významné položky dlouhodobého nehmotného majetku

Mezi významné položky dlouhodobého nehmotného majetku patří softwarové vybavení.

C.1.2. Dlouhodobý hmotný majetek

Majetek	Počáteční zůstatek	Přírůsky	Převody	Úbytky	Úroky	Konečný zůstatek
Pozemky						
Umělecká díla, předměty a sbírky						
Stavby						
Hmotné movité věci a jejich soubory	45			-45		0
Ostatní dlouhodobý hmotný majetek						
Pěstitelské celky trvalých porostů						
Základní stádo a tažná zvířata						
Drobný dlouhodobý hmotný majetek	204	35		-35		204
Zálohy na dlouhodobý hmotný majetek						
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek						
Celkem	249	35	0	-80	0	204

Oprávky a opravné položky	Počáteční zůstatek	Odpisy	Převody	Vyřazení	Konečný zůstatek	Opravné položky
Pozemky						
Umělecká díla, předměty a sbírky						
Stavby						
Hmotné movité věci a jejich soubory	-45			45	0	
Ostatní dlouhodobý hmotný majetek						
Pěstitelské celky trvalých porostů						
Základní stádo a tažná zvířata						
Drobný dlouhodobý hmotný majetek	-204	-35		35	-204	
Zálohy na dlouhodobý hmotný majetek						
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek						
Celkem	-249	-35	0	80	-204	0

Zůstatková hodnota	Počáteční zůstatek	Konečný zůstatek
Celkem	0	0

Významné položky dlouhodobého hmotného majetku

Mezi významné položky drobného dlouhodobého hmotného majetku patří počítačové vybavení v hodnotě 179 tis. Kč a vybavení kanceláře v hodnotě 25 tis. Kč.

C.1.3 Dlouhodobý finanční majetek

Jednotka nemá žádný dlouhodobý finanční majetek.

C.2. Zásoby

Jednotka nemá zásoby.

C.3. Pohledávky

Pohledávky	K 1.1.2016			K 31.12.2016		
	Brutto	Opravné položky	Netto	Brutto	Opravné položky	Netto
Odběratelé						
Krátkodobé poskytnuté zálohy	29		29	29		29
Jiné (ostatní) pohledávky	50		50	50		50
Dohadné účty aktivní						
Celkem pohledávky	79	0	79	79	0	79

C.3.1. Věková struktura pohledávek

Jednotka nemá k 31. 12. 2016 žádné pohledávky z obchodních vztahů.

C.3.2. Dlouhodobé pohledávky

Jednotka nemá žádné dlouhodobé pohledávky ani půjčky.

C.3.3. Stát - daňové pohledávky

Jednotka nemá žádné daňové pohledávky.

C.3.4. Poskytnuté zálohy

Záloha	K 1.1.2016	K 31.12.2016
Dlouhodobé poskytnuté zálohy		
Krátkodobé poskytnuté zálohy	29	29
Celkem	29	29

C.3.5. Dohadné účty aktivní

Jednotka nemá dohadné účty aktivní.

C.3.6. Jiné ostatní pohledávky kryté právem nebo jinou formou zajištění

Jednotka nemá pohledávky kryté právem nebo jinou formou zajištění.

C.4. Krátkodobý finanční majetek

Majetek	Počáteční zůstatek k 1.1.2016	Konečný zůstatek k 31.12.2016
Majetkové cenné papíry k obchodování		
Dluhové cenné papíry k obchodování		
Vlastní dluhopisy		
Ostatní cenné papíry		
Požizovaný krátkodobý finanční majetek		
Peněžní prostředky v pokladně		21
Peněžní prostředky na účtech	5 582	7 430
Celkem	5 582	7 451

C.4.1. Krátkodobé podíly, ostatní finanční majetek

Jednotka nemá krátkodobé podíly a ostatní finanční majetek.

C.5. Časové rozlišení aktiv

Ostatní aktiva	K 1.1.2016	K 31.12.2016
Náklady příštích období	2	5
Komplexní náklady příštích období		
Příjmy příštích období		
Celkem	2	5

Náklady příštích období zahrnují především časové rozlišení domén a jsou účtovány do nákladů období, do kterého věcně a časově přísluší.

C.6. Vlastní zdroje

Položky vlastních zdrojů	K 1.1.2016	Přijaté dary	Poskytnuté příspěvky	Zúčtování fondů	K 31.12.2016
Vlastní jmění	1				1
Fondy	5 305	15 400	-8 741	-4 920	7 044
Oceňovací rozdíly					
Výsledek hospodaření běžného období					
Celkem vlastní kapitál	5 306	15 400	-8 741	-4 920	7 045

C.6.1. Přijaté dary / nadační příspěvky

Finanční

Poskytovatel	Účel	Částka	Datum
Radana a Jiří Waldovi	realizace účelu fondu	100 000 Kč	22.1.2016
Ducháček Martin	realizace účelu fondu	1 350 000 Kč	17.2.2016
ABRA Software a.s.	Dětský vědecký sen	50 000 Kč	8.3.2016
Václav Dejčmar	realizace účelu fondu	500 000 Kč	16.3.2016
Nadace RSJ	realizace účelu fondu	2 500 000 Kč	5.5.2016
Nadace Karla Janečka	realizace účelu fondu	1 250 000 Kč	20.5.2016
Nadace Jablotron	podpora oboru fyzika	1 250 000 Kč	23.5.2016
Winkler Libor	realizace účelu fondu	1 250 000 Kč	29.6.2016
Průšová Lenka	realizace účelu fondu	1 000 Kč	21.7.2016
Nadace RSJ	realizace účelu fondu	2 500 000 Kč	11.10.2016
Winkler Libor	realizace účelu fondu	1 250 000 Kč	2.11.2016
MIS, s.r.o.	realizace účelu fondu	350 000 Kč	3.11.2016
Nadace Karla Janečka	realizace účelu fondu	1 250 000 Kč	9.11.2016
Havlín Jakub	realizace účelu fondu	1 000 Kč	25.11.2016
Dadja Altenburg Kohl	realizace účelu fondu	100 000 Kč	30.11.2016
Kučera Eduard	realizace účelu fondu	1 250 000 Kč	15.12.2016
Havlín Jakub	realizace účelu fondu	1 000 Kč	27.12.2016
Celkem		14 953 000 Kč	

Nefinanční

Poskytovatel	Projekt	Částka	Forma daru	Datum
RadioZET s.r.o.	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	297 000 Kč	poskytnutí mediálního prostoru	2.1.2016
Sanjiv Suri	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	150 000 Kč	financování občerstvení	20.12.2016
Celkem		447 000 Kč		

C.6.2 Poskytnuté nadační příspěvky

Příjemce	Projekt	Částka	Datum
Univerzita Karlova v Praze	Neuron Impulsy	160 000 Kč	5.1.2016
Vysoká škola ekonomická v Praze	Neuron Impulsy	397 000 Kč	5.1.2016
doc. Mgr. Richard Štefl, Ph.D.	Neuron Impulsy	335 000 Kč	5.1.2016
Univerzita Karlova v Praze	Neuron Impulsy	166 000 Kč	5.1.2016
Univerzita Karlova v Praze	Neuron Impulsy	470 000 Kč	5.1.2016
Otevíráme, z. s.	Popularizace (AFO, Science Café)	200 000 Kč	15.1.2016
Fučíková Anna, Ph.D	Neuron Impulsy	40 000 Kč	21.1.2016
RNDr. Jan Kalina, Ph.D.	Neuron Impulsy	153 000 Kč	29.1.2016
Univerzita Palackého v Olomouci	Neuron Impulsy	348 000 Kč	1.2.2016
Prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D	Neuron Impulsy	100 000 Kč	1.2.2016
Mgr. Jaroslav Řídký, Ph.D.	Neuron Impulsy	254 660 Kč	5.2.2016
MUDr. Zuzana Libá, Ph.D.	Neuron Impulsy	321 000 Kč	5.2.2016
Michal Malinský	Neuron Impulsy	20 000 Kč	22.2.2016
RNDr. Jan Štoviček, Ph.D	Neuron Impulsy	310 000 Kč	22.2.2016
Filip Pertold	Neuron Impulsy	325 000 Kč	22.2.2016
Michal Koucký	Neuron Impulsy	118 000 Kč	22.2.2016
Univerzita Palackého v Olomouci	Popularizace (AFO, Science Café)	200 000 Kč	22.2.2016
Mgr. Tomáš Mančal, PhD.	Neuron Impulsy	470 800 Kč	4.3.2016
Václav Gvoždík	Expedice Neuron	250 000 Kč	10.3.2016
Univerzita Karlova v Praze	Neuron Impulsy	50 000 Kč	18.3.2016
Univerzita Karlova v Praze	Neuron Impulsy	215 000 Kč	18.3.2016
TEREZA, vzdělávací centrum, z.ú.	Popularizace (AFO, Science Café)	70 000 Kč	18.3.2016
Nadační fond pro podporu vědy při Učené společnosti ČR	Cena pro pedagogy	100 000 Kč	20.5.2016
prof. RNDr. Petr Slavíček, Ph.D	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	250 000 Kč	10.6.2016
Mgr. Emil Jeřábek, Ph.D	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	250 000 Kč	10.6.2016
Mgr. Jindřich Kolorenč, Ph.D	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	250 000 Kč	10.6.2016
Mgr. Halina Šimková	Cena Neuron Prima ZOOM	100 000 Kč	23.6.2016
RNDr. Filip Matějka, Ph.D.	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	250 000 Kč	23.6.2016
Mgr. Pavel Plevka, Ph.D	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	250 000 Kč	23.6.2016
Mgr. Helena Fulková, Ph.D	Ceny Neuron mladým vědcům + NSF	250 000 Kč	23.6.2016
doc. Mgr.Michal Švanda, Ph.D.	Popularizace (AFO, Science Café)	100 000 Kč	3.11.2016
Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.	Neuron Impulsy	507 698 Kč	11.11.2016
Univerzita Karlova v Praze	Neuron Impulsy	32 000 Kč	11.11.2016
Mgr. Ondřej Kreml, Ph.D.	Neuron Impulsy	250 000 Kč	11.11.2016
doc. Mgr. Zdeněk Dvořák, Ph.D.	Neuron Impulsy	118 000 Kč	11.11.2016
VŠCHT Praha	Neuron Impulsy	311 000 Kč	30.11.2016
PharmDr. Zuzana Holubcová, Ph.D.	Neuron Impulsy	489 400 Kč	8.12.2016
Matematický ústav AV ČR, v. v. i.	Neuron Impulsy	192 500 Kč	8.12.2016
Univerzita Karlova v Praze	Popularizace (AFO, Science Café)	67 000 Kč	8.12.2016
Celkem		8 741 058 Kč	

C.6.3. Výsledek hospodaření běžného období

Výsledek hospodaření z hlavní činnosti	0
Výsledek hospodaření z hospodářské činnosti	0

C.7. Rezervy

Jednotka netvořila v roce 2016 rezervy.

C.8. Závazky

Závazky	K 1.1.2016	K 31.12.2016
Dodavatelé	86	265
Směnky k úhradě		
Přijaté zálohy		
Ostatní závazky		2
Zaměstnanci a instituce	87	114
Závazky vůči státu	7	14
Ostatní krátkodobé finanční výpomoci		
Krátkodobé bankovní úvěry		
Dohadné účty pasivní	143	82
Celkem závazky	323	477

C.8.1. Věková struktura závazků

Dodavatelé	K 31.12.2016
Před termínem nebo maximálně 29 dní po splatnosti	265
Po splatnosti 30 až 90 dnů	
Po splatnosti 91 až 180 dnů	
Po splatnosti 181 až 360 dnů	
Po splatnosti 361 až 5 let	
Po splatnosti déle jak 5 let	
Celkem	265

C.8.2. Dluhopisy

Jednotka neemitovala dluhopisy.

C.8.3. Závazky k úvěrovým institucím a finanční výpomoci

Jednotka nemá závazky k úvěrovým institucím a finanční výpomoci.

C.8.4. Závazky kryté zástavním právem nebo jinou formou zajištění

Jednotka nemá závazky kryté zástavním právem nebo jinou formou zajištění.

C.8.5. Závazky - zápůjčky

Jednotka nemá zápůjčky.

C.8.6. Závazky vůči státu a institucím SZ a ZP

Závazek	K 1.1.2016	Po splatnosti	K 31.12.2016	Po splatnosti
Celkem závazek na SP a ZP	31	0	42	0
Pojistné na sociální zabezpečení	22		29	
Pojistné na zdravotní pojištění	9		13	
Závazek vůči státu	7	0	14	0
Daň z příjmů ze závislé činnosti	7		14	
Daň z přidané hodnoty				
Ostatní daně				
Celkem	38	0	56	0

C.8.7. Přijaté zálohy

Jednotka nemá přijaté zálohy.

C.8.8. Dohadné účty pasivní

Popis	K 1.1.2016	K 31.12.2016
Dohad na faktury nákladově náležející danému období	143	82
Celkem	143	82

C.8.9. Dluhy nevykázané v rozvaze

Jednotka nemá žádné dluhy, které nejsou vykázané.

C.9. Časové rozlišení pasiv

Ostatní aktiva	K 1.1.2016	K 31.12.2016
Výdaje příštích období	34	13
Výnosy příštích období		
Celkem	34	13

Výdaje příštích období zahrnují především rozlišení slevy z nájmu a jsou účtovány do nákladů období, do kterého věcně a časově přísluší.

C.10. Deriváty

Jednotka nemá a neúčtuje o derivátech.

C.11. Daň z příjmů

Jednotka nemá k 31. prosinci 2016 evidované daňové nedoplatky.

C.12. Majetek a závazky nevykázané v rozvaze

Jednotka nemá závazky nevykázané v rozvaze.

C.13. Zaměstnanci**C.13.1. Osobní náklady a počet zaměstnanců**

Průměrný počet zaměstnanců a členů vedení jednotky a osobní náklady za účetní období 2015 a 2016 jsou následující.

	2015	2016
	Celkový počet zaměstnanců	Celkový počet zaměstnanců
Průměrný počet zaměstnanců	3	3
Mzdové náklady	936	990
Pojistné SZ a ZP	285	305
Sociální náklady		
Celkem	1 221	1 295

Počet zaměstnanců vychází z průměrného přepočteného stavu pracovníků.

D. Dotace

Jednotka nepřijala dotaci.

E. Veřejná sbírka

Jednotka nepořádala veřejnou sbírku.

F. Výdaje na výzkum a vývoj

Nebyly vynaloženy žádné prostředky na výzkum a vývoj.

G. Významné položky neuvedené v účetnictví

Nejsou žádné významné položky v roce 2016.

H. Nepřetržité trvání činnosti

Jednotka použila účetní metody, způsobem, který vychází z předpokladu, že bude nepřetržitě pokračovat ve své činnosti. Jednotce není známo, že by nastala skutečnost, která by jí omezovala nebo zabraňovala v této činnosti pokračovat i v dohledné budoucnosti.

CH. Náklady na odměny statutárnímu auditorovi nebo auditorské společnosti

Titul	2015	2016
Povinný audit		
Jiné ověřovací služby - nepovinný audit	1	1
Daňové poradenství		
Jiné neauditorské služby		
Celkem	1	1

I. Významné události po rozvahovém dni

Jednotka nemá žádné významné položky po rozvahovém dni.

J. Výnosy a náklady, mimořádné svým objemem nebo původem

Jednotka nemá žádné významné výnosy a náklady.



KPMG Česká republika Audit, s.r.o.

Pobřežní 1a
186 00 Praha 8
Česká republika
+420 222 123 111
www.kpmg.cz

Zpráva nezávislého auditora pro správní radu Nadačního fondu Neuron na podporu vědy

Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky Nadačního fondu Neuron na podporu vědy (dále také „nadační fond“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. prosinci 2016, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. prosincem 2016 a přílohy v účetní závěrce, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o nadačním fondu jsou uvedeny v bodě 1 přílohy v této účetní závěrce.

Podle našeho názoru přiložená účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv nadačního fondu k 31. prosinci 2016 a nákladů a výnosů a výsledku jeho hospodaření za rok končící 31. prosincem 2016 v souladu s českými účetními předpisy.

Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na nadačním fondu nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Ostatní informace

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán nadačního fondu.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během auditu účetní závěrky nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky



právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o nadačním fondu, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

Odovědnost statutárního orgánu a dozorčí rady nadačního fondu za účetní závěrku

Statutární orgán nadačního fondu odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající 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.

Při sestavování účetní závěrky je statutární orgán nadačního fondu povinen posoudit, zda je nadační fond schopen nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze v účetní závěrce záležitosti týkající se jeho nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy statutární orgán plánuje zrušení nadačního fondu nebo ukončení jeho činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost, než tak učinit.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví v nadačním fondu odpovídá dozorčí rada.

Odovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko

neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody, falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.


- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem nadačního fondu relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jeho vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti statutární orgán nadačního fondu uvedl v příloze v účetní závěrce.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky statutárním orgánem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost nadačního fondu nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze v účetní závěrce, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti nadačního fondu nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že nadační fond ztratí schopnost nepřetržitě trvat.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Naší povinností je informovat osoby pověřené správou a řízením mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

Statutární auditor odpovědný za zakázku

Ing. Jindřich Vašina je statutárním auditorem odpovědným za audit účetní závěrky Nadačního fondu Neuron na podporu vědy ČR k 31. prosinci 2016, na jehož základě byla zpracována tato zpráva nezávislého auditora.

V Praze, dne 12. června 2017


KPMG Česká republika Audit, s.r.o.
Evidenční číslo 71


Ing. Jindřich Vašina
Partner
Evidenční číslo 2059