

**Zřizovatel: Akademie věd ČR**

## Rozvaha

(v tis. Kč)

sestavena dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

**k 31. 12. 2016**

Název účetní jednotky:

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i

Sídlo:

Husinec-Řež 130, 250 68 Řež,

IČ:

61389005

A	Název	SÚ	čís. řád.	Stav	
				Stav k 01.01.16	Stav k 31.01.16
<b>A</b>	<b>Dlouhodobý majetek celkem</b>			<b>526 956</b>	<b>632 520</b>
<b>I.</b>	<b>Dlouhodobý nehmotný majetek celkem</b>	<b>01</b>	<b>1</b>	<b>8 540</b>	<b>8 797</b>
	1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	2	3	3
	2. Software	013	3	3 296	3 296
	3. Ocenitelná práva	014	4		
	4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	5	5 241	5 329
	5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	6		169
	6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	7		
	7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	8		
<b>II.</b>	<b>Dlouhodobý hmotný majetek celkem</b>	<b>02+03</b>	<b>9</b>	<b>877 166</b>	<b>1 005 492</b>
	1. Pozemky	031	10	1 123	1 222
	2. Umělecká díla, předměty, sbírky	032	11		
	3. Stavby	021	12	296 802	297 830
	4. Hmotné movité věci a jejich soubory	022	13	521 783	525 249
	5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	14		
	6. Dospělá zvířata a jejich skupiny	026	15		
	7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	16	24 806	23 728
	8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	17		
	9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	18	32 652	157 319
	10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	19		143
<b>III.</b>	<b>Dlouhodobý finanční majetek celkem</b>	<b>06</b>	<b>20</b>	<b>38 295</b>	<b>38 295</b>
	1. Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	061	21	38 295	38 295
	2. Podíly - podstatný vliv	062	22		
	3. Dluhové cenné papíry	063	23		
	4. Zápůjčky organizačním složkám	066	24		
	5. Ostatní dlouhodobé zápůjčky	067	25		
	6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	26		
<b>IV</b>	<b>Oprávky k dlouhodobému majetku celkem</b>	<b>07 - 08</b>	<b>28</b>	<b>-397 045</b>	<b>-420 064</b>
	1. Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	29	-3	-3
	2. Oprávky k softwaru	073	30	-3 029	-3 232
	3. Oprávky k ocenitelným právům	074	31		
	4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	078	32	-5 241	-5 329
	5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	079	33		
	6. Oprávky ke stavbám	081	34	-43 170	-49 108
	7. Oprávky k samostatným hmotným movitým věcem a souborům	082	35	-320 799	-338 664
	8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	36		
	9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	37		
	10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	38	-24 806	-23 728
	11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	39		

<b>B.</b>		<b>Krátkodobý majetek celkem</b>		<b>40</b>	<b>49 698</b>	<b>101 696</b>
<b>I.</b>		<b>Zásoby celkem</b>	<b>11-13</b>	<b>41</b>	<b>893</b>	<b>880</b>
	1.	Materiál na skladě	112	42	893	880
	2.	Materiál na cestě	111,119	43		
	3.	Nedokončená výroba	121	44		
	4.	Polotovary vlastní výroby	122	45		
	5.	Výrobky	123	46		
	6.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	124	47		
	7.	Zboží na skladě a v prodejnách	132	48		
	8.	Zboží na cestě	131,139	49		
	9.	Poskytnuté zálohy na zásoby		50		
<b>II.</b>		<b>Pohledávky celkem</b>	<b>31-39</b>	<b>51</b>	<b>4 760</b>	<b>8 973</b>
	1.	Odběratelé	311	52	3 923	3 541
	2.	Směnky k inkasu	312	53		
	3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	54		
	4.	Poskytnuté provozní zálohy	314	55	44	331
	5.	Ostatní pohledávky	316	56	36	36
	6.	Pohledávky z a zaměstnanci	335	57	86	53
	7.	Pohledávky z institucemi sociálního zabezpečení a VZP	336	58		
	8.	Daň z příjmů	341	59	11	146
	9.	Ostatní přímé daně	342	60	8	2
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	61		
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	62		
	12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	346	63		
	13.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů Ú x		64		
	14.	Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	358	65		
	15.	Pohledávky z pevných termínových operací	373	66		
	16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	67		
	17.	Jiné pohledávky	378	68		24
	18.	Dohadné účty aktivní	388	69	652	4 840
	19.	Opravná položka k pohledávkám	391	70		
<b>III.</b>		<b>Krátkodobý finanční majetek celkem</b>	<b>21 - 26</b>	<b>71</b>	<b>39 354</b>	<b>86 030</b>
	1.	Peněžní prostředky v pokladně	211	72	200	233
	2.	Ceniny	212	73	642	553
	3.	Peněžní prostředky na účtech	221	74	38 505	85 244
	4.	Majetkové cenné papíry k obchodování	251	75		
	5.	Dluhové cenné papíry k obchodování	253	76		
	6.	Ostatní cenné papíry	254	78		
	7.	Peníze na cestě	262	79	7	
<b>IV.</b>		<b>Jiná aktiva celkem</b>	<b>38</b>	<b>81</b>	<b>4 691</b>	<b>5 813</b>
	1.	Náklady příštích období	381	82	4 691	5 813
	2.	Příjmy příštích období	385	83		
<b>A+B</b>		<b>Aktiva celkem</b>		<b>85</b>	<b>576 654</b>	<b>734 216</b>

<b>A</b>		<b>Vlastní zdroje celkem</b>		<b>86</b>	<b>560 536</b>	<b>569 693</b>
<b>I.</b>		<b>Jmění celkem</b>	<b>90-92</b>	<b>87</b>	<b>553 060</b>	<b>564 483</b>
	1.	Vlastní jmění	901	88	526 956	531 504
	2.	Fondy	91	89	26 104	32 979
	3.	Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	921	90		
<b>II.</b>		<b>Výsledek hospodaření celkem</b>	<b>93-96</b>	<b>91</b>	<b>7 476</b>	<b>5 210</b>
	1.	Účet výsledku hospodaření	963	92		5 210
	2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	93	7 476	
	3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	94		
<b>B.</b>		<b>Cizí zdroje celkem</b>		<b>95</b>	<b>16 118</b>	<b>164 523</b>
<b>I.</b>		<b>Rezervy celkem</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>302</b>
	1.	Rezervy	941	97		302
<b>II.</b>		<b>Dlouhodobé závazky celkem</b>	<b>38, 95</b>	<b>98</b>		
	1.	Dlouhodobé úvěry	951	99		
	2.	Vydané dluhopisy	953	100		
	3.	Závazky z pronájmu	954	101		
	4.	Přijaté dlouhodobé zálohy	952	102		
	5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	x	103		
	6.	Dohadné účty pasivní	389	104		
	7.	Ostatní dlouhodobé závazky	958	105		
<b>III.</b>		<b>Krátkodobé závazky celkem</b>	<b>28-38</b>	<b>106</b>	<b>15 937</b>	<b>62 491</b>
	1.	Dodavatelé	321	107	2 900	22 449
	2.	Směnky k úhradě	322	108		
	3.	Přijaté zálohy	324	109		
	4.	Ostatní závazky	325	110		
	5.	Zaměstnanci	331	111	5 873	6 492
	6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	112		
	7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a VZP	336	113	3 463	3 830
	8.	Daň z příjmů	341	114	953	
	9.	Ostatní přímé daně	342	115		1 125
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	116	2 495	1 176
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	117	8	
	12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	347	118		27 254
	13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu ÚSC	x	119		
	14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	120		
	15.	Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	368	121		
	16.	Závazky z pevných termínových operací a opcí	373	122		
	17.	Jiné závazky	379	123	245	165
	18.	Krátkodobé úvěry	231	124		
	19.	Eskontní úvěry	282	125		
	20.	Vydané krátkodobé dluhopisy	283	126		
	21.	Vlastní dluhopisy	284	127		
	22.	Dohadné účty pasivní	389	128		
	23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	289	129		
<b>IV.</b>		<b>Jiná pasiva celkem</b>	<b>38</b>	<b>130</b>	<b>181</b>	<b>101 730</b>
	1.	Výdaje příštích období	383	131		101 491
	2.	Výnosy příštích období	384	132	181	239
<b>A+B</b>		<b>Pasiva celkem</b>		<b>134</b>	<b>576 654</b>	<b>734 216</b>

Předmět činnosti: vědecký výzkum

Datum sestavení: 22.2.2017

Rozvahový den: 31. 12. 2016

Jitka Honzíková

RNDr. Petr Lukáš, CSc.

.....  
podpis a jméno  
sestavil

.....  
podpis a jméno  
odpovědné osoby

Zřizovatel: Akademie věd ČR

## Výkaz zisku a ztráty

(v tis. Kč)

sestavený dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

k 31. 12. 2016

Název účetní jednotky:

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i

Sídlo:

Husinec-Rež 130, 250 68 Rež,

IČ:

61389005

	Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost		
				hlavní	jiná	Celkem
				1	2	3
<b>A.</b>	<b>Náklady</b>		<b>1</b>	<b>226 324</b>	<b>4 315</b>	<b>230 639</b>
<b>I.</b>	<b>Spotřebované nákupy celkem</b>	<b>50+51</b>	<b>2</b>	<b>51 767</b>	<b>1 061</b>	<b>52 828</b>
	1. Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných látek	501-503	3	26 165	830	26 995
	2. Prodané zboží	504	4			0
	3. Opravy a udržování	511	5	3 513	39	3 552
	4. Náklady na cestovné	512	6	8 690	7	8 697
	5. Náklady na reprezentaci	513	7	43		43
	6. Ostatní služby	518, 514	8	13 356	185	13 541
<b>II.</b>	<b>Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace</b>	<b>56+57</b>	<b>9</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
	7. Změna stavu zásob vů vlastní činnosti	56	10			0
	8. Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	571, 572	11			0
	9. Aktivace dlouhodobého majetku	573, 574	12			0
<b>III.</b>	<b>Osobní náklady</b>	<b>52</b>	<b>13</b>	<b>132 882</b>	<b>2 876</b>	<b>135 758</b>
	10. Mzdové náklady	521,3	14	95 626	2 096	97 722
	11. Zákonné sociální pojištění	524	15	31 881	711	32 592
	12. Ostatní sociální pojištění	525	16			0
	13. Zákonné sociální náklady	527	17	5 375	69	5 444
	14. Ostatní sociální náklady	528	18			0
<b>IV.</b>	<b>Daně a poplatky</b>	<b>53</b>	<b>19</b>	<b>141</b>		<b>141</b>
	15. Daně a poplatky	53	20	141		141
<b>V.</b>	<b>Ostatní náklady</b>	<b>54</b>	<b>21</b>	<b>5 419</b>	<b>36</b>	<b>5 455</b>
	16. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	541, 542	22	196		196
	17. Odpis nedobytné pohledávky	543	23			0
	18. Nákladové úroky	544	24			0
	19. Kurzové ztráty	545	25	215		215
	20. Dary	546	26			0
	21. Manka a škody	548	27	17		17
	22. Jiné ostatní náklady	547, 549	28	4 991	36	5 027
<b>VI.</b>	<b>Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a opr.položek</b>	<b>55</b>	<b>29</b>	<b>33 794</b>	<b>138</b>	<b>33 932</b>
	23. Odpisy dlouhodobého majetku	551	30	33 492	138	33 630
	24. Prodaný dlouhodobý majetek	552	31			0
	25. Prodané cenné papíry a podíly	553	32			0
	26. Prodaný materiál	554	33			0
	27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	556, 559	34	302		302
<b>VII.</b>	<b>Poskytnuté příspěvky</b>	<b>58</b>	<b>38</b>	<b>1 638</b>	<b>3</b>	<b>1 641</b>
	28. Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačn	581	39	1 638	3	1 641
<b>VIII.</b>	<b>Daň z příjmů</b>	<b>59</b>	<b>40</b>	<b>683</b>	<b>201</b>	<b>884</b>
	29. Daň z příjmů	59	41	683	201	884

	Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost		
				hlavní	jiná	celkem
				1	2	3
<b>B.</b>	<b>Výnosy</b>		<b>1</b>	<b>230 639</b>	<b>5 210</b>	<b>235 849</b>
<b>I.</b>	<b>Provozní dotace</b>	<b>69</b>	<b>2</b>	<b>175 789</b>		<b>175 789</b>
	1. Provozní dotace	691	3	175 789		175 789
<b>II.</b>	<b>Přijaté příspěvky</b>	<b>68</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	2. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami		7			0
	3. Přijaté příspěvky (dary)	681	8			0
	4. Přijaté členské příspěvky	682	9			0
<b>III.</b>	<b>Tržby za vlastní výkony a za zboží</b>	<b>60</b>	<b>11</b>	<b>5 055</b>	<b>5 206</b>	<b>10 261</b>
<b>IV.</b>	<b>Ostatní výnosy</b>	<b>64</b>	<b>16</b>	<b>49 795</b>	<b>4</b>	<b>49 799</b>
	5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	641, 642	17	21		21
	6. Platby za odepsané pohledávky	643	18			0
	7. Výnosové úroky	644	19	34	4	38
	8. Kurzové zisky	645	20			0
	9. Zúčtování fondů	648	21	11 310		11 310
	10. Jiné ostatní výnosy	649	22	38 430		38 430
<b>V.</b>	<b>Tržby z prodeje majetku</b>	<b>65</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	11. Tržby z prodeje DNM a DHM	651	25			0
	12. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	26			0
	13. Tržby z prodeje materiálu	654	27			0
	14. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	28			0
	15. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	29			0
<b>C.</b>	<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>		<b>38</b>	<b>4 998</b>	<b>1 095</b>	<b>6 093</b>
<b>D.</b>	<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>		<b>40</b>	<b>4 315</b>	<b>895</b>	<b>5 210</b>

Předmět činnosti: vědecký výzkum

Datum sestavení: 22.2.2017

Rozvahový den: 31. 12. 2016

Jitka Honzиковá

RNDr. Petr Lukáš, CSc.

.....  
podpis a jméno  
sestavil

.....  
podpis a jméno  
odpovědné osoby

## **Příloha roční účetní závěrky k 31.12.2016**

### **1. Obecné údaje**

Název: Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i. (dále jen ÚJF)  
Sídlo: Husinec - Rež, č.p. 130, PSČ 250 68  
IČ: 61389005  
DIČ: CZ61389005  
Právní forma: Veřejná výzkumná instituce

Datum vzniku: ÚJF byl zřízen 1.1.1972 jako Ústav jaderné fyziky ČSAV. Na základě Zákona č. 341/2005 Sb. se právní forma ÚJF dnem 1. ledna 2007 změnila ze státní příspěvkové organizace na veřejnou výzkumnou instituci. ÚJF je zapsán v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy.

Zřizovatel: Akademie věd České republiky – organizační složka státu, IČ: 60165171, která má sídlo v Praze 1, Národní 1009/3, PSČ 117 20.

Hlavní činnost: Předmětem hlavní činnosti ÚJF je vědecký výzkum v oblasti jaderné fyziky a v příbuzných vědních oborech a využívání jaderně fyzikálních metod a postupů v interdisciplinárních oblastech vědy a výzkumu, a to zejména v biologii, ekologii, lékařství, radiofarmacii a materiálovém výzkumu. Svou činností ÚJF přispívá ke zvyšování úrovně poznání a vzdělanosti a k využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Získává, zpracovává a rozšiřuje vědecké informace, vydává vědecké publikace (monografie, časopisy, sborníky apod.), poskytuje vědecké posudky, stanoviska a doporučení a provádí konzultační, poradenskou a expertní činnost. Ve spolupráci s vysokými školami uskutečňuje doktorské studijní programy a vychovává vědecké pracovníky. V rámci předmětu své činnosti rozvíjí mezinárodní spolupráci, včetně organizování společného výzkumu se zahraničními partnery, přijímání a vysílání stážistů, výměny vědeckých poznatků a přípravy společných publikací. Pořádá domácí i mezinárodní vědecká setkání, konference a semináře a zajišťuje infrastrukturu pro výzkum, včetně poskytování ubytování svým zaměstnancům a hostům, a pro mezinárodní spolupráci České republiky v oblasti jaderných výzkumů. Úkoly realizuje samostatně i ve spolupráci s vysokými školami a dalšími vědeckými a odbornými institucemi.

Jiná činnost: Předmětem jiné činnosti ÚJF je poskytování ozařovacích služeb na svazcích nabitých částic.

Další činnost: ÚJF nemá

#### Organizační struktura organizace:

Ústav je organizačně rozčleněn na útvar ředitele, výzkumná oddělení, technicko-hospodářskou správu. Podrobné organizační uspořádání ÚJF upravuje jeho organizační řád, který vydává ředitel po schválení Radou pracoviště.

#### Orgány instituce:

Ředitel, Rada pracoviště, Dozorčí rada. Ředitel je statutárním orgánem ÚJF a je oprávněný jednat jménem ÚJF.

## **2. Účetní závěrka a informace o účetních metodách**

Při vedení účetnictví a sestavování účetní závěrky postupoval ÚJF v souladu se zákonem 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání, pokud účtují v soustavě podvojného účetnictví a českých účetních standardů č. 401 – 414, pro účetní jednotky, které účtují podle vyhlášky 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Účetním obdobím je kalendářní rok.

#### Způsoby oceňování:

- Hmotný a nehmotný majetek, s výjimkou majetku vytvořeného vlastní činností, se oceňuje pořizovacími cenami.
- Hmotný majetek, vytvořený vlastní činností, se oceňuje vlastními náklady ve složení:
  - přímý materiál, přímé mzdy, služby, režijní náklady.
- Majetkové účasti se oceňují ekvivalencí.
- Peněžní prostředky a ceniny se oceňují jejich nominálními hodnotami.
- Reprodukční pořizovací cenou by byl oceněn majetek nabytý bezúplatně. ÚJF ani v roce 2016 nenabyl majetek bezúplatně (darováním).
- ÚJF používá k ocenění majetku, závazků, pohledávek v zahraniční měně denní kurz ČNB. Aktiva a pasiva v zahraniční měně jsou k rozvahovému dni přepočítávána podle oficiálního kurzu ČNB. Kurzové rozdíly z ocenění finančních účtů, pohledávek, závazků, úvěrů a finančních výpomocí se účtují k datu účetní závěrky výsledkově na účet kurzových rozdílů.  
Od 1.1.2016 došlo ke změně postupů účtování, postupů odepisování, uspořádání jednotlivých položek účetní závěrky a obsahovému vymezení těchto položek oproti předcházejícímu účetnímu období. Do 31.12.2015 byly kurzové rozdíly pohledávek, závazků, úvěrů a finančních výpomocí účtovány na účty kurzové rozdíly aktivní či pasivní.

V souladu s účetními metodami platnými pro veřejné výzkumné organizace nevytváří ÚJF opravné položky.

Způsob sestavení odpisového plánu pro dlouhodobý majetek a použité odpisové metody pro stanovení účetních odpisů vychází z doby použitelnosti majetku. Účetní odpisy se počítají poprvé za následující měsíc po měsíci, v němž byl majetek zařazen do užívání. Účetní odpisový plán stanoví ÚJF odlišně od daňového. Odlišnost je dána tím, že majetek je využíván podstatně delší dobu, než je doba odepisování daná zákonem 586/1992 Sb. o daních z příjmu.

Majetek, který nebyl pořízen z dotace, se odepisuje i daňově. Pro stanovení daňových odpisů je používán rovnoměrný způsob odepisování pro všechny druhy majetku.

### **3. Doplnující informace k rozvaze**

V roce 2008 ÚJF založil společnost RadioMedic, s. r. o, se sídlem Husinec- Řež 289, IČ: 28389638, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 138104 se základním vkladem 200 tis. Kč.

V roce 2010 ÚJF provedl vklad do této společnosti v celkové hodnotě 38 095 tis. Kč. Celková hodnota dlouhodobého finančního majetku, vedeného na účtu 061 k rozvahovému dni je 38 295 tis. Kč.

#### **Pohledávky**

**Pohledávky v celkové výši: 8 973 tis. Kč**

Z toho obchodního styku: 3 541 tis. Kč

-z toho pohledávky po lhůtě splatnosti 180 dnů: 38 tis. Kč

Pohledávky za RadioMedic ve splatnosti ve výši	3 236 tis. Kč
Pohledávky za zaměstnanci (půjčky SF, škody)	52 tis. Kč
zálohy (el.ener., voda)	332 tis. Kč
pohledávka za CCS (záruka za karty CCS)	36 tis. Kč
pohledávky za Finančním úřadem	
- přeplatek na zálohách DPPO, silniční daň	148 tis. Kč
Dohadné účty: nároky na neinvestiční dotace	4 525 tis. Kč
přefakturace RadioMedicu	315 tis. Kč

Od 1.1.2016 jsou poskytnuté dotace účtovány na účet 346 - Zálohy

ÚJF nemá žádné dlouhodobé pohledávky.

#### **Závazky**

**Celkové závazky k rozvahovému dni činí 62 491 tis. Kč**

Z toho obchodního styku: 22 449 tis. Kč

-z toho závazky po splatnosti 180 dnů 0 tis. Kč

Další závazky:

Nevyplacené mzdy za 12/2016	6 492 tis. Kč
Sociální a zdravotní pojištění za 12/2016	3 830 tis. Kč
Daň z příjmů FO	1 125 tis. Kč
Daň z přidané hodnoty	1 176 tis. Kč

**Závazky ve vztahu ke státnímu rozpočtu** **27 254 tis. Kč**  
- **Jedná se o vratky dotací ve výši 390 266,90 Kč a nevyčerpanou dotaci na projekt 26 863 346,14 Kč, která bude čerpána v roce 2017 .**

ÚJF neeviduje žádné dlouhodobé závazky či jiné dlužné částky, které vznikly v daném účetním období, a zbytková doba splatnosti k rozvahovému dni přesahuje 5 let.  
ÚJF nemá žádné finanční nebo jiné závazky neobsažené v rozvaze.  
ÚJF nemá dluhy kryté plnohodnotnou zárukou.

#### **REZERVY**

Organizace vytvořila rezervy na vyřazení urychlovačů z provozu v roce 2025 a jednoho v roce 2040. Rezervy byly vytvořeny dle zák.185/2003 Sb. (atomový zákon) ve výši odborného posudku Státního radiačního ústavu v. v. i. Praha ve výši 3 583 tis. Kč.

Účet 901 Vlastní jmění nesouhlasí na třídu 0 – Dlouhodobý majetek celkem, a to o neprofinancované faktury za dodávky majetku na účtu 042 ve výši 101.016 tis. Kč. Splátnost těchto faktur je 30. 6. 2017.

#### **4. Doplnující informace k výkazu zisku a ztrát**

Výsledek hospodaření před zdaněním vznikl zejména z pronájmů movitého i nemovitého majetku, zakázek hlavní činnosti, zakázek jiné činnosti.

##### **Rozdělení zisku předcházejícího účetního období:**

Výsledek hospodaření může být v souladu se zákonem 341/2005 Sb. vypořádán pouze přidělem do fondů.

Hospodářský výsledek za r. 2015 – zisk ve výši 7 476 tis. Kč byl přidělen takto:

- 4 506 tis. Kč do rezervního fondu
- 2 970 tis. Kč do fondu reprodukce majetku.

ÚJF hospodaří s dotacemi ze státního rozpočtu a s tržbami z hlavní i jiné činnosti.

##### **Dotace ze státního rozpočtu a další zdroje na neinvestiční výdaje,**

- dotace institucionální	102 272 tis. Kč
- GA ČR	21 437 tis. Kč
- MŠMT	47 874 tis. Kč
- TA	0 tis. Kč
- ostatní	4 206 tis. Kč
<b>Celkem dotace</b>	<b>175 789 tis. Kč</b>

- tržby z hlavní činnosti (ubytování, konference, služby)	
tržby ze zakázek hl. činnosti	5 055 tis. Kč
- tržby z jiné činnosti	5 206 tis. Kč
<b>Celkem tržby:</b>	<b>10 261 tis. Kč</b>

## Dotace ze státního rozpočtu a další zdroje na investiční výdaje:

- dotace institucionální	26 576 tis. Kč
- GA ČR	0 tis. Kč
- MŠMT	11 150 tis. Kč
- zahraniční zdroje	0 tis. Kč
- ostatní zdroje	880 tis. Kč
<b>Celkem zdroje:</b>	<b>38 606 tis. Kč</b>

V roce 2016 došlo k úpravě ve výkazu zisku a ztráty, na řádku Ostatních služeb a na řádku Jiné ostatní výnosy, kde byla uvedena částka vnitropodnikových režii na zakázky, což znamenalo, že byly náklady a výnosy o tuto částku navýšeny. V roce 2016 byla provedena korekce tak, aby obraty nebyly o vnitropodnikovou režii zkresleny.

## 5. Doplňující informace k některým položkám aktiv a pasiv

Hmotný a nehmotný majetek kromě pohledávek

Rozpis dlouhodobého nehmotného a hmotného a na hlavní skupiny (třídy) samostatných movitých věcí s ohledem na charakter a předmět činnosti je uveden v Příloze číslo 1 této přílohy. Přehled o přírůstcích a úbytcích dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku podle jeho hlavních skupin (tříd) je rovněž uveden v příloze č. 1 této přílohy.

## 6. Personální údaje

K 31. 12. 2016 byl průměrný počet (přepočtený) zaměstnanců 222,50 z toho řídicích: 9,8.  
Osobní náklady (tis. Kč)

2016	Počet zaměstnanců	Mzdové náklady	Sociální a zdrav. pojištění	Sociální náklady tvorba soc. fondu	Ost. soc. náklady
Zaměstnanci	212,7	89 198	30 327	1 784	
Vedoucí pracovníci	9,8	8 524	2 265	135	
Celkem	222,5	97 722	32 592	1 919	3 525

Osobní náklady celkem: 135 758 tis. Kč

**Výše záloh, závdavků a úvěrů poskytnutých členům řídicích, kontrolních nebo jiných orgánů určených zřizovací listinou.**

Za rok 2016 byly poskytnuty odměny za funkci v Radě ÚJF ve výši 180 tis. Kč.

Členům statutárních a jiných orgánů ÚJF nebyly v r. 2016 poskytnuty žádné zálohy, nebo úvěry.

Účast statutárních a jiných orgánů ÚJF v jiných společnostech, se kterými má ÚJF uzavřeny obchodní smlouvy:

Ing. Jan Dobeš, CSc. – 1. jednatel RadioMedic, s.r.o. od 1.6.2012

## 7. Ostatní informace

ÚJF v účetním období obdržel dar ve výši 2 604 tis. Kč  
ÚJF v účetním období poskytl dar ve výši 17 tis. Kč (FN Motol).

Po datu účetní uzávěrky nenastaly žádné významné události, které by měly být uvedeny v této příloze.

Odměna auditora za povinný audit účetní závěrky a jiné ověřovací služby i neauditorské za rok 2016 je ve výši 109 tis. Kč.

## 8. Výsledek hospodaření v členění na hlavní a hospodářskou činnost a pro účely daně z příjmu

Celkový výsledek hospodaření je ve výši 5.210 tis. Kč. V souladu se zřizovací listinou je hospodářský výsledek ve výkazu zisků a ztrát členěn na:

- činnost hlavní 4 315 tis. Kč
- činnost jiná 895 tis. Kč
- 

### Návrh způsobu vypořádání výsledku hospodaření za rok 2016

- Příděl do rezervního fondu 3 210 tis. Kč
- Příděl do fondu reprodukce majetku 2 000 tis. Kč

## 9. Daňová povinnost

Daňová povinnost za rok 2016 vznikla ve výši 844 tis. Kč.

Základ daně byl za r. 2016 snížen v souladu s §20 odst. 7 zákona 586/1992 Sb. o částku 2 018 tis. Kč. Celá tato daňová úleva bude použita na krytí nákladů hlavní činnosti nezajištěné dotacemi.

V Řeži, 22. 2. 2017

Sestavila: Jana Svobodová

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i.  
250 68 Řež  
-2-

RNDr. Petr Lukáš, CSc.  
ředitel ÚJF AV ČR, v. v. i.

### Přílohy:

1. Vývoj dlouhodobého majetku 2016

Vývoj dlouhodobého majetku 2016  
Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i.

v tis. Kč.

Příloha č. 1

Pořizovací hodnota

	Nehmotn. Výsledky výzkumu a vývod	Software	Ostatní DNIM	Nedokončený DNM	Nehmotný DM celkem
Počáteční stav	3	3 296	5 241	0	8 540
Přeučtování					0
Přírůstky			312		312
Úbytky			-55		-55
Konečný stav	3	3 296	5 498	0	8 797

Oprávký

	Nehmotn. Výsledky výzkumu a vývod	Software	Ostatní DNIM	Nedokončený DNM	Nehmotný DM celkem
Počáteční stav	3	3 029	5 240	0	8 272
Odpisy		203	144		347
Oprávký vztahující se k úbytkům			-55		-55
Konečný stav	3	3 232	5 329	0	8 564
Počáteční stav netto	0		1	0	268
Konečný stav netto	0		169	0	233

Pořizovací hodnota

	Pozemky	Budovy	Dopravní prostředky	Stroje a zařízení	Jiný DHM	Nedokončený DHM	Zálohy	Hmotný DM celkem
Počáteční stav	1 123	296 802	5 211	516 572	24 806	32 652	0	877 166
Přeučtování				1 520		-1 520		0
Přírůstky	99	1 028		11 567		126 187	143	139 024
Úbytky				-9 621	-1 077			-10 698
Konečný stav	1 222	297 830	5 211	520 038	23 729	157 319	143	1 005 492

Oprávký

	Pozemky	Budovy	Stroje a zařízení a dopravní prostředky	Jiný DHM	Nedokončený DHM	Zálohy	Hmotný DM celkem
Počáteční stav		43 169	320 798	24 806			388 773
Odpisy		5 939	27 486	-1 077			33 425
Oprávký vztahující se k úbytkům			-9 621	23 729	0	0	-10 698
Konečný stav	0	49 108	338 663	23 729			411 500
Počáteční stav netto	1 123	253 633	-315 587	516 572	0	32 652	488 393
Konečný stav netto	1 222	248 722	-333 452	181 375	0	157 319	593 992