

ZÁZNAM O HABILITAČNÍM ŘÍZENÍ,
které proběhlo před Vědeckou radou
Přírodovědecké fakulty Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Jméno a příjmení, titul: **RNDr. Radek Litvín, Ph.D.**

Datum a místo narození: **21. 5. 1979, Žatec**

Trvalé bydliště (cizinec: též bydliště v ČR a st.občanství): **Ant. Barcala 1417/1, 370 05 České Budějovice**

Pracoviště: **odborný asistent Katedry chemie Přírodovědecké fakulty JU**

Obor: **Biofyzika**

Název habilitační práce: **Light harvesting in eukaryotic algae – Where light meets life**

Téma habilitační přednášky: **Light harvesting in photosynthetic algae**

Složení habilitační komise:

Předseda: prof. RNDr. Petr Ilík, Ph.D.

Členové: prof. Ing. Roman Sobotka, Ph.D.

 doc. Mgr. Michal Koblížek, Ph.D.

 RNDr. Roman Kouřil, Ph.D.

 doc. RNDr. Vladimír Špunda, CSc.

Oponenti: prof. Dr. Michael Schroda

 prof. RNDr. Dušan Lazár, Ph.D.

 prof. Ing. Miloš Barták, CSc.

Hlasování Vědecké rady Přírodovědecké fakulty proběhlo dne 16. 5. 2025.

Počet členů: 21

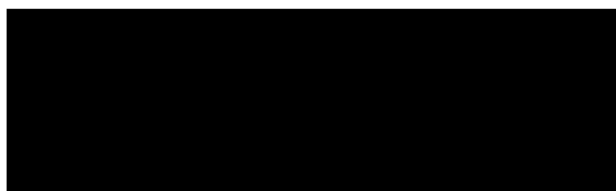
přítomných: 17

Počet hlasů kladných: 17

záporných: 0

neplatných: 0

Návrh na jmenování docentem podle ustanovení § 72 odst. 11 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) předložen rektorátu Jihočeské univerzity dne 4. 6. 2025.



prof. RNDr. František Vácha, Ph.D.
děkan Přírodovědecké fakulty

Stanovisko hodnotící komise

k návrhu na jmenování uchazeče:

RNDr. Radka Litvína, Ph.D.

docentem pro obor: **BIOFYZIKA**

Složení komise:

předseda: **Prof. RNDr. Petr Ilík, Ph.D.**
Katedra biofyziky, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci

členové: **Doc. RNDr. Vladimír Špunda, CSc.**
Katedra fyziky, Přírodovědecká fakulta, Ostravská univerzita

Prof. Ing. Roman Sobotka, Ph.D.
Mikrobiologický ústav AV ČR, pracoviště v Třeboni

Doc. Michal Koblížek, Ph.D.
Mikrobiologický ústav AV ČR, pracoviště v Třeboni

RNDr. Roman Kouřil, Ph.D.
Katedra biofyziky, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci

Oponenti:

Prof. Dr. Michael Schroda
Katedra molekulární biotechnologie a systémové biologie
Technická univerzita, Kaiserslautern, Německo

Prof. Ing. Miloš Barták, CSc.
Katedra experimentální biologie rostlin, Přírodovědecká fakulta,
Masarykova Univerzita

Prof. RNDr. Dušan Lazár, Ph.D.
Katedra biofyziky, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci

<i>Jméno a příjmení uchazeče:</i>	Radek Litvín
<i>Datum a místo narození:</i>	21. 5. 1979, Žatec
<i>Současný zaměstnavatel:</i>	Katedra chemie, Přírodovědecká fakulta, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Vzdělání a dosavadní praxe:

- 1997-2000: Bc. v oboru Biologie, Biologická fakulta, JU v Českých Budějovicích
- 2000-2003: Mgr. v oboru Experimentální biologie, specializace Fyziologie rostlin, Biologická fakulta, JU v Českých Budějovicích
- 2001-2004: Mgr. v oboru Biofyzika, Biologická fakulta, JU v Českých Budějovicích
- 2003-2009: Ph.D. v oboru Fyziologie a imunologie, Přírodovědecká fakulta, JU v Českých Budějovicích
- 2009-2011: postdoc, Fakulta fyziky, astronomie a informatiky, Univerzita Mikoláše Koperníka v Toruni, Polsko
- 2011-2012: postdoc, Ústav molekulární biologie rostlin, Biologické centrum AV ČR, České Budějovice
- 2012-2023: vedoucí Oddělení fotosyntézy, Ústav molekulární biologie rostlin, Biologické centrum AV ČR, České Budějovice
- 2012-dosud: vědecký pracovník, Katedra chemie, Přírodovědecká fakulta, Jihočeská univerzita, České Budějovice

Hodnocení vědecké kvalifikace a pedagogické způsobilosti uchazeče:

Hodnotící komise přistoupila k hodnocení uchazeče ve smyslu zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a jeho dodatcích a rámcových kritérií pro habilitační řízení na Přírodovědecké fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích.

Výzkumné zaměření a praxe v zahraničí

Hlavním vědeckým zaměřením uchazeče je biofyzika světelné fáze fotosyntézy studovaná pomocí metod optické spektroskopie. Specializuje se na výzkum světlosběrných mechanismů ve fotosyntéze a příbuzná témata jako jsou fotoochranné procesy nebo evoluce fotosyntetických proteinů. Zkoumá systémy různého stupně komplexity - od úrovně izolovaných barviv až po membrány či celé organismy. Spektroskopické metody doplňuje o biochemické purifikační a analytické metody nebo bioinformatické přístupy.

Dr. Litvín pracoval 2 roky na pozici postdoka na Fakultě fyziky, astronomie a informatiky, Univerzity Mikoláše Koperníka v polské Toruni. V roce 2002 absolvoval 3-měsíční stáž v rámci programu Erasmus v laboratoři prof. Sebastiana Maćkowského na Univerzitě Johana Keplera v rakouském Linci.

Publikační činnost

Dr. Litvín dosud publikoval 43 článků v recenzovaných impaktovaných časopisech s impaktními faktory od 2,3 do 4,6 (IF z roku 2022), přednášel na 3 vědeckých konferencích (2 mezinárodních s jednou zvanou přednáškou, 1 domácí). Celkový počet citací podle Web of Science po odečtení autocitací je 478 a Hirschův index je roven 16.

Řešené grantové projekty uchazeče:

Dr. Litvín byl dosud řešitelem jednoho 3-letého projektu GA ČR v pozici řešitele („Struktura a funkce světlosběrných komplexů vybraných heterokontních řas: integrace biochemických, biofyzikálních a genomických dat) a jednoho grantu GA ČR v pozici spoluřešitele (Světlosběrné a fotoprotektivní funkce karotenoidů - nové přístupy pomocí multipulsní femtosekundové spektroskopie).

Přehled pedagogické činnosti, podíl na vědecké výchově studentů

Dr. Litvín přednáší a vede praktická cvičení na PŘF JU od roku 2017. Je garantem a přednášejícím i cvičícím v kurzech Optické metody v biochemii (6 semestrů), Optical methods in biochemistry (3 semestry), přednášejícím u předmětů Fyzika III – kmity, vlnění, optika (7 semestrů) v rámci prezenční i kombinované formy studia a dále učí několik hodin v semestru v rámci předmětů Strukturní biochemie a Experimentální metody v biochemii.

Vedení studentů:

1x SOČ (2. místo studenta v celostátním kole v sekci Biologie), 6 bakalářských prací (6 obhájeno), 2 diplomové práce (2 obhájeny)

Výsledek oponentního řízení habilitační práce

Byli vybráni 3 oponenti, kterým byla předložena k posouzení habilitační práce dr. Litvína s názvem **Light harvesting in eukaryotic algae - Where light meets life**. Po obdržení oponentských posudků komise konstatuje, že všichni oponenti hodnotí práci pozitivně a doporučují pokračování habilitačního řízení. K práci nebyly shledány závažné připomínky. Kontrola antiplagiátorským programem Ouriginal nezavdává žádné důvody k pochybám o originalitě díla.

Pedagogická přednáška uchazeče

Dne 25. 3. 2025 v 16.00 se na PŘF JU v budově C, místnosti C2 konala pedagogická přednáška dr. Litvína na téma „Proč jsou rostliny zelené? Světlosběrné mechanismy ve fotosyntéze a využití optické spektroskopie při jejich výzkumu“.

Dr. Litvín pojal přednášku jako úvod do fotochemie a spektroskopie fotosyntetických pigmentů. V první části představil fotosyntézu jako chemický proces, chloroplast a tylakoidní membránu a fyzikální pojetí světla. Následující část se věnovala obecně struktuře atomu, excitaci molekul, energetickým stavům a absorpci záření. Dr. Litvín vysvětloval i poměrně složité mechanismy jednoduchým způsobem. Poslední část přednášky již byla více odborná,

zahrnovala excitaci a fluorescenci chlorofylu, přenos energie mezi pigmenty a nefotochemické zhášení. Po přednášce následovala asi 15 minutová diskuze, v níž padla řada otázek, na které dr. Litvín velmi dobře reagoval. Celkový dojem z přednášky by však byl lepší, kdyby uchazeč více zapracoval na vizuální stránce přednášky. V dnešní době je k dispozici řada animací a videí, které by učinily přednášku přitažlivější. Vystoupení dr. Litvína je možno celkově hodnotit jako erudované, sebevědomé, bez nějakých zaváhání. **Habilitační komise hodnotí tuto přednášku jako úspěšnou.**

Splnění minimálních kritérií PŘF JU pro úspěšné habilitační řízení ve srovnání se skutečnými výsledky uchazeče

Parametr	Minimum	Skutečnost
Publikace v časopisech s IF	12	43
Cítační ohlasy podle SCI mimo autocitací	120	478
Hirschův index (h-index)	6	16
Výuka (počet skutečně odučených kurzů v rozsahu alespoň 2h/týden po celý semestr nebo ekvivalentní rozsah jiné výuky)	5	11
Školitelství studentů – počet obhájených bakalářských a magisterských diplomových prací	4	8

Závěr habilitační komise

Na základě posouzení všech podkladů hodnotící komise konstatuje, že **dr. Litvín je odborníkem v oblasti biofyziky fotosyntézy**. Vědecká i pedagogická činnost dr. Litvína splňuje požadavky kladené na uchazeče o titul **docent v oboru Biofyzika** na PŘF JU. Oponentské posudky habilitační práce a výsledek tajného hlasování vede komisi k doporučení Vědecké radě JU pokračovat v habilitačním řízení dr. Litvína a **navrhuje jeho jmenování docentem v oboru Biofyzika**. Zároveň pověřuje svého předsedu přednesením tohoto stanoviska na jejím nejbližším zasedání.

Výsledek tajného hlasování komise:

počet členů komise:	5
počet hlasujících:	5
počet kladných hlasů:	5
počet záporných hlasů:	0
počet neplatných hlasů:	0

V Českých Budějovicích dne 28. 4. 2025

Předseda: **prof. RNDr. Petr Ilík, Ph.D.**

členové: **prof. Ing. Roman Sobotka, Ph.D.**

doc. Mgr. Michal Koblížek, Ph.D.

RNDr. Roman Kouřil, Ph.D.

doc. RNDr. Vladimír Špunda, CSc.



Výňatek ze zápisu
ze zasedání Vědecké rady Přírodovědecké fakulty Jihočeské univerzity
v Českých Budějovicích dne 16. 5. 2025 – habilitační řízení Dr. Litvína

Přítomni:

prof. RNDr. František Vácha, Ph.D.,
doc. RNDr. Jan Štefka, Ph.D.,
doc. Ing. MgA. David Boukal, Ph.D.,
doc. Mgr. Tomáš Doležal, Ph.D.,
prof. RNDr. Václav Hypša, CSc.,
doc. RNDr. Jana Jersáková, Ph.D.,
doc. Mgr. Eva Kaštovská, Ph.D.,
prof. RNDr. Jan Kaštovský, Ph.D.,
doc. Mgr. Jan Kučera, Ph.D.,
doc. RNDr. Eva Nováková, Ph.D.,
prof. RNDr. Tomáš Polívka, Ph.D.,
prof. Mgr. Ivana Kutá Smatanová, Ph.D.,
prof. Mgr. Radim Šumbera, Ph.D.,
prof. Mgr. Roman Tůma, Ph.D.,
prof. RNDr. Jitka Klimešová, CSc. (BÚ AV ČR, Třeboň),
prof. RNDr. Adam Petrusek, Ph.D. (PřF UK Praha),
prof. Ing. Bohdan Schneider, CSc., DrSc. (Biotechnologický ústav AV ČR, v.v.i.).

Nepřítomni:

prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. (PřF UK Praha),
Mgr. Lukáš Čížek, Ph.D. (BC AV ČR, v.v.i.),
RNDr. Jiří Macas, Ph.D. (BC AV ČR, v.v.i.),
prof. Mgr. Miroslav Šálek, Dr. (ČZU Praha).

Přítomní hosté:

Habilitační řízení RNDr. Dany Nachtigallové, Ph.D.:

prof. Mgr. Roman Tůma, Ph.D. - Katedra chemie PřF JU – předseda;
doc. Mgr. Martin Kabeláč, Ph.D. - Katedra chemie PřF JU;
doc. Mgr. Markéta Munzarová, Dr. rer. nat. - Ústav chemie PřF MUNI;
Mgr. Ing. Eva Krupičková Pluhařová, Ph.D. - Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského;
prof. RNDr. Ing. Jaroslav Burda, DrSc. - Katedra chemické fyziky a optiky, MFF UK;
prof. RNDr. Petr Čárský, DrSc. - J. Heyrovsky Institute of Physical Chemistry (Emeritus);
doc. RNDr. Zdeněk Futera, Ph.D. - Katedra fyziky, PřF JU;

Habilitační řízení RNDr. Radka Litvína, Ph.D.:

prof. RNDr. Petr Ilík, Ph.D. - Katedra biofyziky PřF UPOL – předseda;
prof. Ing. Roman Sobotka, Ph.D. - Mikrobiologický ústav AV ČR / Katedra molekulární biologie a genetiky PřF JU;
prof. Ing. Miloš Barták, CSc. - Katedra experimentální biologie rostlin PřF MU;

Habilitační řízení Mgr. Michala Štrocha, Ph.D.:

prof. Mgr. Ivana Kutá Smatanová, Ph.D. - Katedra chemie PřF JU – předsedkyně;
prof. RNDr. Jitka Klimešová, CSc. - Botanický ústav AV ČR;
prof. RNDr. Tomáš Polívka, Ph.D. - Katedra fyziky PřF JU;
prof. Ing. Bohdan Schneider, CSc., DSc. - Biotechnologický ústav AV ČR;
prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr. h. c. - Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.;

Program:

Veřejné jednání

- 1) **10:00 zahájení, schválení programu**
- 2) **10:05 habilitační řízení RNDr. Dany Nachtigallové, Ph.D. v oboru Biofyzika**
- 3) **11:30 habilitační řízení RNDr. Radka Litvína, Ph.D. v oboru Biofyzika**
13:00 až 13:45 přestávka/oběd
- 4) **13:45 habilitační řízení Mgr. Michala Štrocha, Ph.D. v oboru Biofyzika**

Neveřejné jednání

- 5) **Schválení členů komise pro bakalářské a magisterské závěrečné zkoušky**

Navrhuje: doc. RNDr. Jindřich Chmelař, Ph.D.

- **RNDr. Pavla Robovská, Ph.D.** – návrh na člena komise pro bakalářské státní zkoušky

Navrhuje: Ing. Ladislav Ptáček, Ph.D.

- **Mgr. Petr Sezemský, Ph.D.** – návrh na člena komise pro bakalářské a magisterské státní zkoušky

Navrhuje: doc. Ing. Martin Janda, Ph.D.

- **Mgr. Jitka Ortmannová, Ph.D.** – návrh na členku komise pro bakalářské a magisterské státní zkoušky
- **Ing. Barbora Jindřichová, Ph.D.** – návrh na členku komise pro bakalářské a magisterské státní zkoušky

Navrhuje: Ing. Rudolf Vohnout, Ph.D.

- **Mgr. M.Sc. Filip Hrubý** – návrh na člena komise pro bakalářské státní zkoušky
- **Ing. Jan Radil, Ph.D.** – návrh na člena komise pro bakalářské a magisterské státní zkoušky

Navrhuje: prof. Alexander W. Bruce, Ph.D.

- **Mgr. Vlastimil Smýkal, Ph.D.** – návrh na člena komise pro bakalářské a magisterské státní zkoušky

- 6) **Schválení členů komise pro doktorské státní závěrečné zkoušky a školitelů, obor Zoologie**

Navrhuje: prof. Mgr. Radim Šumbera, Ph.D.

- **Mgr. Ondřej Mikula, Ph.D.** – návrh na člena komise pro státní zkoušky v doktorském oboru a školitele v doktorském stupni studia

7) **Schválení členů komise pro doktorské státní závěrečné zkoušky a školitelů, obor Entomologie**

Navrhuje: prof. RNDr. Oldřich Nedvěd, CSc.

- **Mgr. Petr Pyszko, Ph.D.** – návrh na člena komise pro státní zkoušky v doktorském oboru
- **RNDr. Věra Opatová, Ph.D.** – návrh na členku komise pro státní zkoušky v doktorském oboru
- **RNDr. Jiří Hadrava, Ph.D.** – návrh na člena komise pro státní zkoušky v doktorském oboru
- **Leonardo Ré Jorge, Ph.D.** – návrh na člena komise pro státní zkoušky v doktorském oboru

8) **Schválení členů komise pro doktorské státní závěrečné zkoušky a školitelů, obor Botanika**

Navrhuje: doc. Mgr. Jan Kučera, Ph.D.

- **RNDr. Aleš Lisner, Ph.D.** – návrh na školitele v doktorském stupni studia

9) **Schválení členů komise pro doktorské státní závěrečné zkoušky a školitelů, obor Integrativní biologie**

Navrhuje: doc. Mgr. Tomáš Doležal, Ph.D.

- **Mgr. Tomáš Korytář, Ph.D.** – návrh na školitele v doktorském stupni studia

10) **Schválení nových členů OR Hydrobiologie/Limnology**

Navrhuje: prof. Ing. MgA. David Boukal, Ph.D.

- **Mgr. Zuzana Musilová, Ph.D.** - návrh na členství v OR Hydrobiologie/Limnology
- **Dr. Michaela Salcher** - návrh na členství v OR Hydrobiologie/Limnology

11) **Schválení nových členů OR Zoologie**

Navrhuje: prof. Mgr. Radim Šumbera, Ph.D.

- **RNDr. Lukáš Choleva, Ph.D.** - návrh na členství v OR Zoologie
- **RNDr. Václav Gvoždík, Ph.D.** - návrh na členství v OR Zoologie
- **RNDr. Eva Landová, Ph.D.** - návrh na členství v OR Zoologie
- **RNDr. Tereza Petrusková, Ph.D.** - návrh na členství v OR Zoologie
- **prof. Mgr. Jiří Reif, Ph.D.** - návrh na členství v OR Zoologie
- **Doc. Mgr. Oldřich Říčan, Ph.D.** - návrh na členství v OR Zoologie

12) Návrh členů komisí pro habilitační a jmenovací řízení

- Návrh habilitační komise - Dr. Bajgar
- Návrh habilitační komise - Dr. Blabolil
- Návrh habilitační komise - Dr. Veselý
- Návrh jmenovací komise - doc. Hashimi
- Návrh jmenovací komise - doc. Sedláček

13) Různé

1) Zahájení a schválení programu

Děkan prof. Vácha zahájil jednání, uvítal členy Vědecké rady (VR). Všechny přítomné seznámil s programem jednání VR, který byl jednomyslně schválen. Děkan konstatoval, že Vědecká rada je usnášeníschopná. Děkan prof. Vácha požádal doc. Janu Jersákovou a prof. Radima Šumberu, aby se ujali funkce **skrutátorů** pro celý průběh jednání VR.

3) Habilitační řízení RNDr. Radka Litvína, Ph.D. v oboru Biofyzika

Děkan zahájil projednání habilitačního řízení **RNDr. Radka Litvína, Ph.D. v oboru Biofyzika.**

Děkan seznámil přítomné se složením habilitační komise, která pracovala ve složení:

prof. RNDr. Petr Ilík, Ph.D. - Katedra biofyziky PřF UPOL – předseda;

prof. Ing. Roman Sobotka, Ph.D. - Mikrobiologický ústav AV ČR / Katedra molekulární biologie a genetiky PřF JU;

doc. Mgr. Michal Koblížek, Ph.D. - Mikrobiologický ústav AV ČR / Katedra biologie ekosystémů PřF JU;

RNDr. Roman Kouřil, Ph.D. - Katedra biofyziky PřF UPOL;

doc. RNDr. Vladimír Špunda, CSc. - Katedra fyziky PřF OU;

Oponenty habilitační práce byli jmenováni:

prof. Dr. Michael Schroda – Molecular Biotechnology & Systems Biology, Kaiserslauten, Germany;

prof. RNDr. Dušan Lazár, Ph.D. - Katedra biofyziky, PřF UPOL;

prof. Ing. Miloš Barták, CSc. - Katedra experimentální biologie rostlin, PřF MU.

Děkan předal slovo předsedovi habilitační komise, který představil habilitanta, seznámil přítomné s jeho profesním životopisem a přednesl usnesení habilitační komise. Komise posoudila všechny náležitosti a předložené dokumenty. Po prostudování všech podkladů, zvážení všech komisi známých skutečností a na základě oponentských posudků **komise pěti hlasy doporučuje jmenování RNDr. Radka Litvína, Ph.D. docentem v oboru Biofyzika.**

Předseda komise seznámil VR také s průběhem **pedagogické přednášky**, kterou uchazeč přednesl **dne 25. 3. 2025 od 16.00 v posluchárně C2, Branišovská 1760, České Budějovice.** Přednáška se uskutečnila za přítomnosti členů habilitační komise prof. Romana Sobotky a doc. Michala Koblížka a členů Vědecké rady PřF JU doc. Jana Štefky, prof. Romana Tůmy a prof. Tomáše Polívky. Přednáška byla hodnocena velmi pozitivně a uchazeč získal podle 23 hodnotících dotazníků pro tento typ přednášky v průměru hodnocení 9,11 z 10 bodů.

Anotace pedagogické přednášky:

Proč jsou rostliny zelené? Světlosběrné mechanismy ve fotosyntéze a využití optické spektroskopie při jejich výzkumu. Fotosyntéza poskytuje energii rostlinám a zprostředkovaně i našim tělům. Fotosyntetické organismy jsou také zodpovědné za mnohé zdroje energie a materiálu, které naše civilizace používá (nejen dřevo a benzín, ale i vápno, plasty nebo železo). Protože fotosyntéza využívá pro zachycení energie světla barviva a první fotosyntetické reakce jsou extrémně rychlé, je výhodné používat k jejímu studiu metody optické spektroskopie. V přednášce budou představeny základní principy světelné fáze fotosyntézy a optické spektroskopie. Absorpční a fluorescenční spektroskopie umožňují popsat a pochopit procesy přenosu energie ve fotosyntetických organismech a způsoby,

jakými se různé organismy přizpůsobují svému prostředí. Budou předvedeny ukázky poznatků, které lze kombinací spektroskopických metod získat.

Anotace habilitační přednášky:

Light harvesting in photosynthetic algae Photosynthetic microorganisms are one of the key players of global carbon cycle. They are also responsible for many materials used by our civilization. Light is a dilute energy source, even more so in water habitats. This problem was solved during the evolution of photosynthesis by an addition of solar energy concentrating mechanisms – light harvesting units. While plant light-harvesting systems and their pigment cofactors were conserved during the evolution, the opposite is true about many microscopic algae. The remarkable variety of light harvesting mechanisms in aquatic microorganisms provides inspiration for understanding the basic mechanisms of photosynthesis and its limitations. Selected light harvesting systems from microalgae, especially those adapted to low light intensity, will be presented and discussed in context.

Děkan Vácha vyzval RNDr. Radka Litvína, Ph.D. k přednesení **habilitační přednášky**.

Děkan vyzval k **přednesení oponentských posudků**. Doktor Radek Litvín zodpověděl dotazy.

Děkan otevřel **diskusi** k přednesené přednášce a vyzval plenum k dotazům. Dotazy položili prof. Tůma, prof. Petrušek, prof. Polívka, prof. Kaštovský a prof. Vácha. Doktor Radek Litvín zodpověděl dotazy.

Děkan ukončil rozpravu, ukončil veřejnou část jednání a vyzval členy VR a habilitační komisi k diskusi. Poté VR přikročila k hlasování o výsledku řízení. Hlasování bylo přítomno 17 členů VR, o hlasování byl pořízen zvláštní zápis.

Výsledky tajného hlasování:

Počet kladných hlasů:	17
Počet hlasů proti jmenování docentem:	0
Počet neplatných hlasovacích lístků:	0

Závěr habilitačního řízení: podle výsledků hlasování Vědecká rada ukládá děkanovi PŘF JU podat rektorovi JU návrh na jmenování RNDr. Radka Litvína, Ph.D. docentem v oboru Biofyzika.

Po návratu do veřejné části jednání děkan vyhlásil výsledek habilitačního řízení, poděkoval habilitační komisi a oponentům za jejich činnost a ukončil tuto část jednání VR.

Zapsal: doc. RNDr. Jan Štefka, Ph.D., proděkan pro vědu

Ověřil: prof. RNDr. František Vácha, Ph.D., děkan