

**Záznam o průběhu obhajoby disertační práce**

Datum a místo konání obhajoby: **11. prosince 2018** v 10:00 hod.,  
III. Interní klinika, 1. LF UK a VFN, U Nemocnice 1, Praha 2 (přízemí budovy,  
vedle sekretariátu přednosta).

Příjmení a jméno doktoranda: **Mgr. Júlís Štroffek**

Název disertační práce:

**“Activity and Memory in Biologically Motivated Neural Network.”**

Jazyk disertační práce: *angličtina*

Příjmení, jméno, tituly a pracoviště školitele:

**Prof. MUDr. RNDr. Petr Maršálek, Ph.D.**, Ústav patologické fyziologie, 1. LF UK

Studijní program: *biomedicínská informatika*

Forma doktorského studia: *kombinovaná*

Datum zahájení doktorského studia: *24. 07. 2013*

---

**Záznam o tajném hlasování členů komise pro obhajobu**

Počet všech členů komise 9 + 1 oponent.

Počet přítomných členů komise 8

Odevzdáno hlasů: kladných 8 : záporných 1 : neplatných 0  
(hlasovací lístky musejí být přiloženy)

Jména skrutátorů (nejméně dva z členů komise pro obhajobu):

*doc. Vlach*  
*prof. Maršálek*

---

---

---

Příjmení, jména, tituly a pracoviště 2 oponentů a podpisy přítomných:

**RNDr. Martin Zápotocký, Ph.D.**

Fyziologický ústav AV ČR

.....

**Doc. Ing. Jiří Hozman, Ph.D.**

ČVUT v Praze

..... *omluven* .....

Příjmení, jména, tituly a pracoviště **všech** členů komise s podpisy **přítomných**:

Prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc. – předseda

Prof. MUDr. Jaromír Mašata, CSc.

Prof. MUDr. Taťjana Dostálová, DrSc., MBA

Doc. Mgr. M.Sc. Zdeněk Valenta, Ph.D.

Prof. Ing. Svatava Konvičková, CSc.

*doc. Ing. Pavel Káral*  
Doc. Ing. Lenka Lhotská, CSc.

Prof. RNDr. Jan Hendl, CSc.

Prof. Ing. Vojtěch Svátek, Dr.

RNDr. Martin Zápotocký, Ph.D. – oponent

Doc. Ing. Jiří Hozman, Ph.D. – oponent

[Redacted signatures and names]

Průběh obhajoby:

(včetně zhodnocení odpovědí studenta, v případě neuspokojivých odpovědí podrobněji rozepsat)

*Průběh práce, odpovědi na dotazy, doc. Hozman 1. otázka  
a dotazy ohledně detailů výpočtů - ten s odpovědí  
společně, ostatní vše finit  
prezentace, diskuse a obecně na shrnutí  
1. Popisání parametrů modelu, popis modelu  
2. Popisání jeho vlastností a aplikací  
3. Popisání modelu a jeho výpočtů  
4. Popisání parametrů a jejich  
5. Popisání parametrů a jejich  
6. Popisání parametrů a jejich  
7. Popisání parametrů a jejich*

S obhajobou jsem v nepřehledné podobě.

Výsledek obhajoby: prospěl - ~~ne~~prospěl

Příjmení, jméno, tituly a podpis předsedy zkušební komise:

Prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc. ....

S výsledkem obhajoby jsem byl seznámen.

Podpis studenta: .....

datum: .....

11.12.2018