

## Rozvrh

Datum	Přednášející	Přednášející	Přednášející	Přednášející
19. února 2018				
26. února 2018				
5. března 2018				
12. března 2018		Malík		
19. března 2018				
26. března 2018 Bárta		Matajová		
2. dubna 2018 Velikonoční pondělí, státní svátek				
9. dubna 2018		Kvorka		
16. dubna 2018 Sejková		Zeman		
23. dubna 2018		Jiříček		
30. dubna 2018 Gálfy		Basler		
7. května 2018				
14. května 2018 Kubáč		Šípka	Jurček	Cichra
21. května 2018 Vrátný		Čechlovský	Kurnas	Kociánová

Doporučený termín zadání diplomových prací je 16. února 2018.

Je žádoucí, aby se na seminář dostavil i vedoucí vaší diplomové práce, dohodněte se s ním.

Termín pro odevzdání diplomových prací pro letní termín státních závěrečných zkoušek je 11. května 2018.

Očekávaná délka prezentace je 30 minut (druhý ročník) resp. 15 minut (první ročník).

## Seznam

Ondřej	Basler	1.roč	N/A	
David	Cichra	1.roč	N/A	
Ivan	Gálfy	1.roč	N/A	
David	Jiříček	1.roč	N/A	
Martin	Jurček	1.roč	N/A	
Barbora	Kociánová	1.roč	N/A	
Vojtěch	Kubáč	1.roč	N/A	
Jakub	Kurnas	1.roč	Europa Melting Probe - numerická studie konceptu kryosondy založené na aktivním protavování ledovou slupkou	RNDr. Ondřej Souček, Ph.D.
Jakub	Kvorka	1.roč	Vliv podpovrchového oceánu na přenos tepla v nitru ledového měsíce	prof. RNDr. Ondřej Čadek, CSc.
Somia	Monawar	1.roč	N/A	
Klára	Sejková	1.roč	Využití spektrální metody při simulacích modelu fázového pole pro martenzitické transformace	RNDr. Karel Tůma, Ph.D.
Martin	Šípka	1.roč	N/A	
Adam	Vrátný	1.roč	N/A	
Jiří	Zeman	1.roč	Aplikace gradientní polykonvexity na problémy matematické pružnosti a plasticity	doc. RNDr. Martin Kružík, Ph.D.
Tomáš	Bárta	2.roč	Information-theoretic properties of selected stochastic neuronal models	Mgr. Lubomír Košťál, Ph.D.
Jan	Čechlovský	2.roč	Numerické řešení nestacionárních úloh s dominantní konvekcí	doc. Mgr. Petr Knobloch, Dr., DSc.
Jiří	Malík	2.roč	Termomechanická interakce vnějších ledových slupek a podpovrchových oceánů na ledových měsících Jupiteru a Saturnu	RNDr. Ondřej Souček, Ph.D.
Adéla	Matajová	2.roč	Modelování proudění krve v arteriálních stenozách	RNDr. Ing. Jaroslav Hron, Ph.D.
Martin	Sýkora	2.roč	Hamiltonovská a termodynamická teorie pevných látek a tekutin	RNDr. Michal Pavelka, Ph.D.
Dominik	Vach	2.roč	Povrchová deformace jako důsledek tání v ledové slupce Evropy	RNDr. Klára Kalousová, Ph.D.