

Rozvrh

Datum	Přednášející	Přednášející	Přednášející	Přednášející
23. února 2015		(seminář se nekoná)		
2. března 2015	Příhoda	Sojka		
9. března 2015		(seminář se nekoná)		
16. března 2015	Nettl	Miloš		
23. března 2015		(seminář se nekoná)		
30. března 2015	Holeček	Hodic	Dostalík	
6. dubna 2015		(seminář se nekoná)		
13. dubna 2015	Bathory	Kuchynka	Charamza	Perlácová
20. dubna 2015		(seminář se nekoná)		
27. dubna 2015	Pelech	Navrátil	Tomášik	Jarosil
4. května 2015		(seminář se nekoná)		
11. května 2015	Hrnčář	Vidličková	Bekrová	Skřivan
18. května 2015		(seminář se nekoná)		

Doporučený termín zadání diplomových prací je 20. února 2015.

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 7. května 2015.

Očekávaná délka vystoupení je 30 minut (2. a vyšší ročník) resp. 15 minut (1. ročník).

Seznam

Student	Ročník	Diplomová práce	Vedoucí
Michal Bathory	1. roč	Konjugovaná funkce	doc. RNDr. Bohumír Opic, DrSc.
Martina Bekrová	1. roč		
Lukáš Charamza	1. roč	Molecular Dynamics Simulations of Membrane Proteins	RNDr. Ivan Barvík, Ph.D.
Jakub Hrnčíř	1. roč		
Lukáš Jarosil	1. roč		
Martin Kuchynka	1. roč	Geometrické vlastnosti algebraicky speciálních prostoročasů	Mgr. Alena Pravdová, Ph.D.
Josef Navrátil	1. roč		
Petr Pelech	1. roč	Perodynamické a nelokální modely v mechanice kontinua pevných látek	doc. RNDr. Mgr. Martin Kružík, Ph.D.
Tereza Perláčová	1. roč	Computer modeling of the inner ear	prof. RNDr. Pavel Jungwirth, CSc., DSc.
Tomáš Skřivan	1. roč		
Miroslav Tomášik	1. roč		
Eva Vídličková	1. roč		
Mark Dostalík	2. roč	Vliv materiálových parametrů na stabilitu termální konvekce	doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc.
Jan Hodic	2. roč	Mathematical modelling of selected problems in cryogenic fluid mechanics	Dr. Marco La Mantia, Ph.D.
Martin Holeček	2. roč	Optimalizace funkce obnovitelných zdrojů elektrické energie na bázi palivových článků, akumulátorů a FV panelů pro malé výkony	prof. Ing. František Maršík, DrSc.
Vojtěch Miloš	2. roč	Modelování viskoelastických materiálů s teplotní závislostí	RNDr. Ing. Jaroslav Hron, Ph.D.
Tomáš Nettel	2. roč	Numerická simulace transonického proudění mokré páry	prof. RNDr. Vít Dolejší, Ph.D., DSc.
Ondřej Sojka	3. roč	Regularita řešení zobecněného Navierova-Stokesova-Fourierova systému	RNDr. Miroslav Bulíček, Ph.D.
Vojtěch Příhoda	3. roč.	Eulerovy rovnice pro nestlačitelné tekutiny	prof. RNDr. Eduard Feireisl, DrSc.