

## СПРАВКА ЗА ЧЕТЕНИ ЛЕКЦИИ / УПРАЖНЕНИЯ

Валдемар Василев Цанов

*Преподавателска дейност и организация на семестриални семинари:*

### **Ruhr-Universität Bochum:**

- 2021, Лято: Лекционен курс "Introduction to the theory of Lie Algebras".
- 2019, Зима: Главен асистент за "Ordinary Differential Equations".
- 2019, Лято: Лекционен курс "Complex Analysis".
- 2018, Зима: Асистент за "Linear Algebra and Geometry".
- 2018, Лято: Главен асистент за "Mathematics II for Engineers".

### **Universität Göttingen:**

- 2017, Лято: Семинар "Algebraic Geometry".
- 2016, Зима: Семинар "Projective Algebraic Geometry".
- 2016, Лято: Семинар "Geometric Invariant Theorie".
- 2015, Зима: Главен асистент за "Ordinary Differential Equations".  
Семинар "Geometric Invariant Theorie".
- 2015, Лято: Лекционен курс "Lie Algebras and their Representations";  
Семинар "Toric Varieties".
- 2014, Зима: Семинар "Toric Varieties".

### **Ruhr-Universität Bochum:**

- 2014, Лято: Главен асистент за "Mathematics II for Engineers";  
Семинар "Complex Geometry".
- 2014, Зима: Главен асистент за "Mathematics I for Engineers";  
Семинар "Representation Theory";  
Семинар "Complex Geometry".
- 2013, Лято: Асистент за "Transformation Groups";  
Асистент за "Mathematics II for Engineers";  
Семинар "Harmonic Analysis".
- 2012, Зима: Асистент за "Mathematics I for Engineers".
- 2012, Лято: Асистент за "Complex Analysis".

### **Queen's University:**

- 2011, Лято: Асистент за "Real Analysis" и "Differential Equations".
- 2010, Зима: Асистент за "Graduate course in Algebra";  
Асистент за "Graduate course in Combinatorics";  
Семинар "Complex Geometry".
- 2009-2010: Лектор за "Differential Equations for Electrical and Computer Engineers".
- 2007-2009: Асистент за "Calculus" и "Linear Algebra".

### **Софийски Университет:**

- 2004-2007: Асистент за курсове "Диференциално и Интегрално Смятане"  
и "Диференциални Уравнения".