

## 第13回 RDSセミナー' 09

Prof. Michal Kowalczyk  
 Universidad de Chile

# De Giorgi Conjecture and Related Topics

日時： 2009年12月7日（月）10:30～15:40

場所： 明治大学生田キャンパス・第2校舎A館・A402室

[http://www.meiji.ac.jp/koho/campus\\_guide/](http://www.meiji.ac.jp/koho/campus_guide/)

<http://nnrds.math.meiji.ac.jp/activities/seminar/RDS/index.html>

### Titles of Lectures :

1) 10:30-11:30

The conjectures of Bernstein and de Giorgi: parallel histories

2) 13:30-14:40

A counterexample of de Giorgi conjecture in higher dimensions

3) 14:50-15:40

Beyond de Giorgi conjecture: classification of finite Morse index solutions

**参加自由です。皆様のお越しをお待ちしております。**

明治大学先端数理科学インスティテュート <http://www.mims.meiji.ac.jp/>

組織委員：二宮 広和(明治大学), 若狭 徹(早稲田大学)

谷口 雅治(東京工業大学), 中村 健一(電気通信大学)

連絡先: [ninomiya@math.meiji.ac.jp](mailto:ninomiya@math.meiji.ac.jp)

後援：科学研究費補助金基盤研究(S)「非線形非平衡反応拡散系理論の確立」(代表:三村 昌泰) <http://nnrds.math.meiji.ac.jp/>

明治大学グローバルCOEプログラム「現象数学の形成と発展」<http://gcoe.mims.meiji.ac.jp/>