

## 6 教育活動

### 6.1 京都大学大学院理学研究科

#### 講義

1. 太陽物理学 I : 一本 潔 (隔年:2013 年度は開講せず)
2. 太陽物理学 II : 西川 宝 (後期)
3. 天体電磁流体力学 I : 柴田 一成 (前期: 月曜 2 限)
4. 天体電磁流体力学 II : 加藤 精一 (隔年:2013 年度は開講せず)
5. 専攻共通特別講義 4 (科学コミュニケーションのための英語入門):  
Andrew Hillier (前期:火曜 5 限)

#### ゼミナール

1. 太陽物理学ゼミナール (修士課程及び博士課程) :  
柴田 一成、一本 潔、北井 礼三郎、上野 悟、永田 伸一、磯部 洋明、浅井 歩
2. 太陽・宇宙プラズマ物理学ゼミナール (同上) : 柴田 一成
3. 恒星物理学ゼミナール (同上) : 野上 大作
4. 宇宙物理学ゼミナール (同上) : 全教員

#### 学位

- 修士学位 (平成 26 年 3 月授与)  
福岡 隆敏  
「飛騨天文台 SMART 塔載ベクトルマグネットグラフ用インバージョンコードの開発」  
山口 雅史  
「京都大学飛騨天文台で観測されたモートン波現象に付随するフィラメント噴出の統計的解析」  
田中 悠基  
「野辺山太陽電波ヘリオグラフを用いたジャイロレゾナンス放射の統計的解析」  
高橋 卓也  
「Observational and Numerical Study of Explosive Phenomena on the Sun」

### 6.2 京都大学理学部

#### 担当授業科目

1. 物理学基礎論 B (電磁気学入門) (全学共通科目 1 回生向け): (後期: 火曜 2 限)  
柴田 一成
2. ポケットゼミ 活動する宇宙 (全学共通科目 1 回生向け): (前期: 水曜 5 限)  
嶺重 慎、柴田 一成
3. ポケットゼミ 太陽の活動を観てみよう (全学共通科目 1 回生向け): (前期: 水曜 2 限)  
一本 潔、北井 礼三郎、上野 悟