

## 4. 教育活動

### 4.1. 大学院理学研究科

#### 講義

- ・ 太陽・宇宙プラズマ物理学(後期): 横山央明
- ・ 宇宙学(後期): 浅井歩

#### ゼミナール

- ・ 太陽物理学ゼミナール: 浅井歩、上野悟、永田伸一
- ・ 太陽・宇宙プラズマ物理学ゼミナール: 横山央明
- ・ 銀河物理学ゼミナール: 木野勝、大塚雅昭、山本広大
- ・ 恒星物理学ゼミナール: 村田勝寛、磯貝桂介

#### 学位

- ・ 木田祐樹(修士号)  
「活動領域フレアにおける、フラックスロープのトーラス不安定性に関する3次元解析」
- ・ 鈴木海渡(修士号)  
「アルベーン波乱流加熱を考慮した M 型星恒星風の1次元磁気流体シミュレーション」

### 4.2. 理学部、全学共通科目

- ・ 物理学基礎論B 電磁気学入門(後期): 横山央明
- ・ 太陽物理学(後期): 浅井歩
- ・ 基礎宇宙物理学II(前期): 横山央明
- ・ 物理科学課題演習 C4 太陽(後期): 浅井歩、上野悟、永田伸一
- ・ 物理科学課題研究 S2 太陽(通年): 横山央明、浅井歩、上野悟
- ・ 天体観測実習(前期集中): 野上大作、浅井歩、上野悟、永田伸一、木野勝
- ・ 現代物理学(後期リレー講義): 横山央明、浅井歩、木野勝
- ・ 宇宙科学入門(前後期リレー講義): 横山央明、浅井歩
- ・ 宇宙総合学(前期): 浅井歩