

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 理学部):
(後期: 月曜 4 限) 柴田 一成
2. ILAS セミナー 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. ILAS セミナー 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、上野 悟、浅井 歩
3. ILAS セミナー 天文台で学ぶ科学コミュニケーション (全学共通科目 1 回生向け):
(前期集中: 9 月 26 日-30 日) 野上大作、常見俊直、浅井歩、柴田一成
4. 研究科横断型教育プログラム・B タイプ「宇宙環境・センシング学」
4 月 20 日 (水)・5 限・リレー講義「活動的な宇宙を捉えるセンシング技術」
水村好貴、浅井歩、家森俊彦
5. 研究科横断型教育プログラム・A タイプ「水惑星地球」
5 月 25 日 (水)・3 限・ゲスト講演「太陽活動と宇宙天気
(Active Phenomena on the Sun and Space Weather)」浅井歩
6. ポケット・ゼミ「ハビタブル・アースー生命を育む地球史」
5 月 27 日 (水)・5 限・ゲスト講演「太陽活動と宇宙天気」浅井歩
7. 宇宙科学入門 (全学共通科目):
リレー講義 (前期, 後期: 月曜 4 限, 5 限)
「惑星と生命」 柴田 一成
「太陽の謎」 一本 潔 (5 月 2 日、10 月 28 日)
8. 宇宙総合学 (全学共通科目): リレー講義 (前期: 火曜 4 限)
「宇宙総合学とは何か」 磯部洋明
「宇宙落語」 柴田 一成 (特別ゲスト: 嘶家 林家染二)
9. プラズマ科学入門 (全学共通科目): リレー講義 (後期: 水曜 5 限)
「太陽プラズマ」 柴田 一成
「宇宙プラズマー爆発だらけの宇宙」 柴田 一成
「太陽型星のスーパーフレア」 柴田 一成
10. 天体観測実習 (全学共通科目 1, 2 回生向け): (9 月 22 日-26 日)
野上 大作、上野 悟、永田 伸一
11. 物理科学 課題演習 C. 宇宙物理 C4 (活動する太陽) (理学部 3 回生向け):
(後期: 水曜 3-5 限) 一本 潔、浅井 歩、永田 伸一
12. 基礎宇宙物理学 II (電磁流体力学入門) (理学部 3 回生向け):
(前期: 水曜 3 限) 柴田 一成
13. 太陽物理学 (理学部 3 回生向け): (後期: 水曜 2 限)
一本 潔、浅井 歩、磯部 洋明

14. 現代物理学 (理学部 3 回生向け): リレー講義 (後期: 火曜 4 限, 11 月 8 日)
「活動する太陽の最新像」 一本 潔
「宇宙天気」 浅井 歩
「太陽フレアと恒星スーパーフレア」 野上 大作
15. 物理科学 課題研究 S. 宇宙科学 S2 (太陽) (理学部 4 回生向け):
(木曜 2 限) 柴田 一成、一本 潔、浅井 歩、上野 悟、磯部 洋明、山敷 庸亮

ローレンツ祭 (5 月 13 日)

太陽グループ「太陽研究への誘い」 浅井歩