

講義コード	90DASf0901		
講義名	天文科学基礎演習ⅡA		
講義開講時期	後期 2nd Half		
基準単位数	2		
代表曜日			
代表時限			
研究科等	物理科学研究科		
専攻・プログラム	天文科学専攻		
科目区分	共通		
授業を担当する教員			
担当教員			
<table border="1"> <tr> <td>氏名</td> </tr> <tr> <td>原田 ななせ</td> </tr> </table>		氏名	原田 ななせ
氏名			
原田 ななせ			
授業の概要			
天文学に関する基礎的文献の輪講 (基礎セミナー)			
到達目標			
この授業の到達目標は以下の通りである。 1) 天文学の基礎的な英語の教科書を学習する。 2) 天文学に必要な放射輸送の基礎を理解する			
成績評価基準			
01:A,B,C,Dの4段階評価			
成績評価方法			
輪講のプレゼンテーションの内容と議論への参加の頻度から評価する。 授業に欠席の場合は正当な理由を提示する必要がある。			
授業計画			
授業内容は基本的に教科書から以下のような内容を輪講の形式で行っていく。(場合により変更あり)			
実施場所			
zoom			
使用言語			
英語			
教科書・参考図書			
教科書 : Radiative Processes in Astrophysics by George B. Rybicki, Alan P. Lightman			

ISBN-10 : 0471827592

ISBN-13 : 978-0471827597