

科目区分	基礎分野	授業科目	論理学
講師名	弘中 満雄	開講年次	1 年次 第 1 学期
単位数（時間）	1 単位（30 時間）		
授業概要 * 講師からのメッセージ			
目的：論理的思考の基礎を理解し、判断力・思考力・文章表現力などの基礎的能力を養う。			
目標：1. 論証の論理的な構造を理解し、批判的に検討する。			
2. 論証の妥当性を判断できるようになる。			
3. 論理的な思考の道筋を他者に伝達・共有するための文章表現が習得できる。			
回	授 業 内 容		
1	論理学の原理と概念	論理学とは 論理学で学ぶこと	
2	論理学の原理と概念	概念とは-言葉の機能-	
3	論理的思考の基礎	言語的思考と数学的思考（記号論理学）	
4	演繹的思考	三段論法 ド・モルガンの法則	
5	演繹的思考	ド・モルガンの法則	
6	帰納的思考	MECE	
7	自然言語の論理的置き換え	否定、連言、選言	
8	自然言語の論理的置き換え	条件法	
9	自然言語の論理的置き換え	量子子	
10	論証の妥当性の判断	タブローの方法	
11	論証の妥当性の判断	バイアス ヒューリスティック	
12	議論の特定	非形式的論証の構造の特定	
13	誤謬推論	論証を批判的に検討	
14	小論文を書く		
15	終了試験 まとめ（既習事項の確認と応用）		
授業方法	講義		
評価方法	筆記試験		
テキスト	講師の提示する資料		
備考	特記なし		