

科目名	様相論理入門			授業形態	開講期間	6月10日～8月5日			
	英文科目名	Introduction to Modal Logics		①対面授業 ②オンライン授業 ③対面・オンライン併用 ○ 復習用ビデオの録画・配信 ー	開講時間	水・金曜日 第1講時 8:45～10:15			
受講定員等	担当教員	足立 英彦			開講場所	金沢大学			
	単位数	2単位			成績評価の方法	期末試験の成績に基づき評価します。			
	定員数	50名							
	特別聴講学生等定員								
	科目等履修生定員								
	シティカレッジ聴講生定員								
	定員超過時の選考方法等	受付順							
授業料等	特別聴講学生 (大学等に在籍する学生)				科目等履修生 (社会人で単位を必要とする者)				シティカレッジ聴講生 (社会人で単位を必要としない者)
	検定料	入学料	授業料	別途負担費用	募集期間：金沢大学で確認				受講料
				教員の 指示に従う	検定料	入学料	授業料	別途負担費用	
科目の内容	いくつかの前提から一つの結論を導くことを推論と呼びますが、論理学は「何が正し推論と言えるのか」を明らかにしようとする試みです。その中でも様相論理学は推論の前提や結論に「・・・であることは必然的だ」「・・・であることは可能だ」といった様相表現を含んでいる推論を研究対象とします。この授業では最初からすべての論理学の基礎である命題論理学と述語論理学を概観し、その後に様相論理学の初歩的内容について説明をします。「論理的」とはどのようなことを意味するのかについて関心を持つすべての方の履修を歓迎します。 参考書：James W. Garson, Modal Logic for Philosophers (2nd edn, Cambridge University Press 2013)							その他特記事項	
								履修の条件はありませんが、命題論理を少しでも学んだことのある方に適した授業内容です。	
授業担当教員紹介			URL	https://law-kanazawa.info/					
ホームページ・メールアドレス等			E-mail	hadachi@staff.kanazawa-u.ac.jp					