

人材養成等に関する目的		カリキュラム・ポリシー(抜粋)					
分野	科目群で身に付ける能力	修士課程1年次		修士課程2年次		前期	後期
		前期	後期	前期	後期		
火災物理・化学	火災科学の基礎となる燃焼現象を把握する能力	火災物理・化学概論 火災実験 防災設備設計特論 建築防災設計演習	火災流体力学特論				
避難・人間行動	火災時の人間行動、避難行動を把握し、被害軽減の計画を立案できる能力	人間安全工学概論 建築防災学概論	火災演習 リスク分析・安全性評価特論 都市防災学特論 防火法令特論				
構造耐火防災	火災時における構造物の挙動を把握する能力		構造耐火設計特論 材料設計概論 火災科学のための建築工学概論				
消産業防災	燃焼制御および産業火災のメカニズムを把握し、対策を検討できる能力	消火科学特論 消防防災学特論	火災現象特論 化学火災特論 火災鑑定概論				
全分野共通	社会における火災リスクの抑制に資する火災科学分野での課題設定とそれを解決する能力	火災科学特別研究1A 火災科学特別研究1B	火災科学特別研究2A 火災科学特別研究2B				
教養	火災安全に関連する幅広い領域に視野を広げ、自分の考えをまとめ、明快に発表できる能力	防災科学概論 人間安全衛生特論 その他	*野田キャンパスで開講				
		必修科目	選択必修科目	選択科目			