

名古屋市立大学カリキュラムマップ
薬学研究科博士後期課程（共同ナノメディシン科学専攻）

ディプロマ・ポリシー（学位授与方針）

- (a) 博士後期課程（共同ナノメディシン科学専攻）では、以下の能力を有すると認められた者に対し、修了を認定し、博士（ナノメディシン科学）の学位を授与します。
- (b) ナノマテリアル、ナノデバイス関連分野に対する深い学識と技術を修得する。最先端の研究成果を挙げて学術論文として発表し、その過程を通して、問題解決能力に加えて、課題設定能力を身につけている。

分類	科目コード	科目名	I 最新知識と技術	II 研究の遂行	III 問題解決能力	IV 課題設定能力	
専攻 基軸 科目	PCKI0001	機能医薬創成学概論 1	○				
	PCKI0002	機能医薬創成学概論 2	○				
	PCYA0001	薬物送達・動態科学概論 1	○				
	PCYA0002	薬物送達・動態科学概論 2	○				
	PCII0007	医薬支援ナノ工学概論 1	○				
	PCII0008	医薬支援ナノ工学概論 2	○				
	PCKU0001	薬工連携特別演習		○	○		
専門 科目	機能 医薬 創成 生学 部門	PCZI0002	次世代医薬品開発学 1	○			
		PCZI0003	次世代医薬品開発学 2	○			
		PCK00001	高精密有機合成化学	○			
		PCKI0003	機能医薬創成学特別研究 1		○	○	○
		PCKI0004	機能医薬創成学特別研究 2		○	○	○
		PCKI0005	機能医薬創成学特別研究 3		○	○	○
	PCKI0006	機能医薬創成学特別研究 4		○	○	○	
	薬物 送達 ・ 動態 科学 部門	PCSE0007	製剤設計・薬物送達制御学 1	○			
		PCSE0012	製剤設計・薬物送達制御学 2	○			
		PCSE0005	生体関連物質設計学	○			
		PCYA0003	薬物送達・動態科学特別研究1		○	○	○
		PCYA0004	薬物送達・動態科学特別研究2		○	○	○
		PCYA0005	薬物送達・動態科学特別研究3		○	○	○
	医薬 支援 ナノ 工学 部門	PCII0006	医薬支援ソフトマター物性論 1	○			
		PCII0013	医薬支援ソフトマター物性論 2	○			
		PCMA0001	マイクロ・ナノバイオメカニクス	○			
		PCII0009	医薬支援ナノ工学特別研究1		○	○	○
		PCII0010	医薬支援ナノ工学特別研究2		○	○	○
		PCII0011	医薬支援ナノ工学特別研究3		○	○	○
部門 共通 科目		PCYA0009	薬物動態・超分子解析学特論1	○			
		PCYA0008	薬物動態・超分子解析学特論2	○			
		PCII0003	遺伝情報発現制御学特論1	○			
		PCII0004	遺伝情報発現制御学特論2	○			
		PCSE0010	先端機能薬理学特論 1	○			
		PCSE0011	先端機能薬理学特論 2	○			
		PCSI0001	触媒ナノテクノロジー特論	○			
		PCME0001	メディカルナノテクノロジー特論	○			
		PCNA0002	ナノ薬工学材料評価学特論 I	○			
		PCNA0003	ナノ薬工学材料評価学特論 II	○			
		PCSE0018	先進薬科学特論	○			
		PCSE1301	生命倫理特論	○			
		PCII1301	医薬品産業特論	○			
		PCYK0001	薬工融合特論	○			
		PCGE0004	現代知的財産権特論	○			
		PCTE0002	テクノロジーインターンシップ（名市大）	○	○		
		PCGU0002	グローバルプレゼンテーション（名市大）	○	○		
PCSE0017	センサーデバイス開発学特論	○					