

3 大学院医歯薬学総合研究科博士前期課程薬科学専攻 薬科学学位プログラム 履修モデル

教育課程表（パターン1）

区分		授業科目名	単位（必修）	単位（選択必修）	単位（選択）	開催時期
必修科目	導入科目	薬科学概論	1			前期
	リーダーシップとSDGs	リーダーシップとSDGs	2			前期
	特別研究	創薬・育薬特別研究	10			通年
	演習科目	創薬・育薬演習	4			通年
	プログラム科目	創薬・育薬研究概論	2			通年
選択必修科目	プロジェクト・マネジメント実習 プログラム科目	創薬・育薬実習1または2		1		自身で履修計画を立てること
		先端薬学研究序論		1		授業担当教員による
		有機化学・天然物化学		2		授業担当教員による
		分析科学・物理化学		2		授業担当教員による
選択科目	特別研究	創薬・育薬特別応用研究			3	通年
	演習科目	創薬・育薬応用演習			2	通年
合計			19	6	5	30

教育課程表（パターン2）

区分		授業科目名	単位（必修）	単位（選択必修）	単位（選択）	開催時期
必修科目	導入科目	薬科学概論	1			前期
	リーダーシップとSDGs	リーダーシップとSDGs	2			前期
	特別研究	創薬・育薬特別研究	10			通年
	演習科目	創薬・育薬演習	4			通年
	プログラム科目	創薬・育薬研究概論	2			通年
選択必修科目	プロジェクト・マネジメント実習	創薬・育薬実習1		1		自身で履修計画を立てること
		創薬・育薬実習2		1		自身で履修計画を立てること
	プログラム専門科目	薬科学データサイエンス		2		授業担当教員による
		生命科学・分子生物学		2		授業担当教員による
選択科目	特別研究	創薬・育薬特別応用研究			3	通年
	演習科目	創薬・育薬応用演習			2	通年
合計			19	6	5	30

教育課程表（パターン3）※連携大学院を除く

区分		授業科目名	単位（必修）	単位（選択必修）	単位（選択）	開催時期
必修科目	導入科目	薬科学概論	1			前期
	リーダーシップとSDGs	リーダーシップとSDGs	2			前期
	特別研究	創薬・育薬特別研究	10			通年
	演習科目	創薬・育薬演習	4			通年
	プログラム科目	創薬・育薬研究概論	2			通年
選択必修科目	プロジェクト・マネジメント実習 プログラム科目	創薬・育薬実習1または2		1		自身で履修計画を立てること
		先端薬学研究序論		1		授業担当教員による
		学際融合科学		1		通年
		有機化学・天然物化学		2		授業担当教員による
		分析科学・物理化学		2		授業担当教員による
		生命科学・分子生物学		2		授業担当教員による
選択科目	演習科目	創薬・育薬応用演習			2	通年
合計			19	9	2	30

※学際融合科学は連携大学院学生は履修できない。

教育課程表（パターン4）※連携大学院を除く

区分		授業科目名	単位（必修）	単位（選択必修）	単位（選択）	開催時期
必修科目	導入科目	薬科学概論	1			前期
	リーダーシップとSDGs	リーダーシップとSDGs	2			前期
	特別研究	創薬・育薬特別研究	10			通年
	演習科目	創薬・育薬演習	4			通年
	プログラム科目	創薬・育薬研究概論	2			通年
選択必修科目	プロジェクト・マネジメント実習	創薬・育薬実習ⅠまたはⅡ		1		自身で履修計画を立てること
	プログラム科目	薬科学データサイエンス		2		授業担当教員による
		有機化学・天然物化学		2		授業担当教員による
		分析科学・物理化学		2		授業担当教員による
		生命科学・レギュラトリーサイエンス		2		授業担当教員による
		医歯科学専攻相互履修科目※		2		授業担当教員による
合計			19	11		30

※医歯科学専攻相互履修科目は連携大学院学生は履修できない。