

薬学部 薬学科

2024年度入学生カリキュラム

<カリキュラム情報>

- ◆ **カリキュラム・マップ〔武蔵野 INITIAL・学科科目〕**p.2
科目の分野やレベルに沿って、学科のカリキュラムの全体像を示した学びのマップ。

- ◆ **卒業所要単位表**p.4
必修科目や卒業に必要な科目区分ごとの単位数の一覧。未修得の必修科目がある場合や、卒業に必要な単位数が不足する場合、卒業要件を満たすことができないため注意してください。
※総合GPAなど、卒業要件の全体は「学修の手引き」を確認してください。

- ◆ **開講表〔武蔵野 INITIAL〕**p.5
武蔵野INITIAL(全学共通基礎課程)科目の一覧。開講表では開講年次、単位数、履修条件、選択必修の要件、休講科目など、科目の基本情報を確認することができます。各科目の授業内容はシラバスを確認してください。

- ◆ **開講表〔学科科目〕**p.8
学科科目の一覧。開講表では開講年次、単位数、履修条件、選択必修の要件、休講科目など、科目の基本情報を確認することができます。各科目の授業内容はシラバスを確認してください。

- ◆ **履修モデル**p.11
学びの関心や将来の進路目標に沿った科目の履修例。履修計画を立てる際に、科目選択の参考としてください。
※履修モデル自体は卒業所要単位数を満たすことを保証するものではないため、卒業所要単位表と開講表を必ず確認し
たうえで履修計画を立ててください。

開講表の科目情報(科目名、履修条件、休講科目等)など、カリキュラム情報は科目が開講される年度により変更となる場合があります。毎年度、履修要覧(WEB)に掲載される最新の情報を確認してください。

1年

2年

3・4年

建学

★ BDS 101
仏教（生き方を考える）基礎

BDS 201
仏教幸福論

BDS 202
仏教（自己を見つめる）

BDS 203
共生の原理
(仏教縁起論)

★ BDS 301
仏教（生き方を考える）発展

BDS 302
現代社会と仏教

BDS 303
仏教カンファ

BDS 304
仏教総合

副専攻（仏教プラクティスコース）については、別紙参照

スポーツ・身体

HPE 101
スポーツと身体科学

HPE 201
フィールド・スポーツ

情報

★ SIC 101
データサイエンス基礎

★ SIC 102
人工知能基礎

SIC 103
情報技法基礎

SIC 104
プログラミング基礎

SIC 105
メディアリテラシー

SIC 201
情報技法発展A

SIC 202
情報技法発展B

SIC 203
情報技法発展C

SIC 301
人工知能実践プロジェクト

SIC 204
プログラミング発展A

SIC 205
プログラミング発展B

SIC 206
人工知能技術と社会

SIC 207
機械学習活用1

SIC 208
機械学習活用2

SIC 209
データサイエンス活用1

SIC 210
データサイエンス活用2

SIC 211
メディアデザイン

SIC 213
サービスデザイン

副専攻（AI活用エキスパートコース）については、別紙参照

外国語

★ ENG 101
英語基礎A

ENG 102
英語基礎B

★ ENG 103
英語基礎C

ENG 104
英語基礎D

ENG 201
英語発展A

ENG 202
英語発展B

ENG 203
英語発展C

ENG 204
英語発展D

ENG 301
英語総合A

ENG 302
英語総合B

CHN 101
中国語基礎1

CHN 102
中国語基礎2

FRA 101
フランス語基礎1

FRA 102
フランス語基礎2

CHN 201
中国語発展1

CHN 202
中国語発展2

FRA 201
フランス語発展1

FRA 202
フランス語発展2

CHN 301
中国語総合1

CHN 302
中国語総合2

GER 101
ドイツ語基礎1

GER 102
ドイツ語基礎2

SPA 101
スペイン語基礎1

SPA 102
スペイン語基礎2

GER 201
ドイツ語発展1

GER 202
ドイツ語発展2

SPA 201
スペイン語発展1

SPA 202
スペイン語発展2

FRA 301
フランス語総合1

FRA 302
フランス語総合2

KOR 101
韓国語基礎1

KOR 102
韓国語基礎2

KOR 201
韓国語発展1

KOR 202
韓国語発展2

GER 301
ドイツ語総合1

GER 302
ドイツ語総合2

AL 101
英語資格・検定試験対策1

AL 102
英語資格・検定試験対策2

AL 301
留学準備1

AL 302
留学準備2

SPA 301
スペイン語総合1

SPA 302
スペイン語総合2

KOR 301
韓国語総合1

KOR 302
韓国語総合2

CHP

★ SDG 101
SDG s 基礎

★ SDG 201
SDG s 発展1

★ SDG 202
SDG s 発展2

★ SDG 203
SDG s 発展3

SDG 301
SDG s 特講

フィールド・スタディーズ

FW 101
フィールド・スタディーズ

AFS 101/102/103/104
フィールド・スタディーズ発展
1A/1B/1C/1D

AFS 201/202/203/204/205
フィールド・スタディーズ発展
2A/2B/2C/2D/2E

AFS 301/302/303/304/305
フィールド・スタディーズ発展
3A/3B/3C/3D/3E

AFS 401/402/403/404
フィールド・スタディーズ発展
4A/4B/4C/4D

全学教養ゼミナール

LAS 101
全学教養ゼミナール1

LAS 102
全学教養ゼミナール2

寄付講座

EC 101
武蔵野市自由講座

★ 必修科目

選択科目

*各科目の履修条件は開講表を参照

1年		2年		3年		4年		5年		6年	
医学基礎科目											
★PHRM 101 薬学基礎 レボリトリライシンス概論 PHRM 116 アカデミック・ベースック	★PHRM 181 生命倫理・医療倫理学	★PHRM 281 死生学		★PHRM 401 薬学総合演習 1	PHRM 406 研究発表4コース 薬学研究	★PHRM 404 卒業研究 1		★PHRM 403 薬学総合演習 2	★PHRM 405 卒業研究 2		
物理系薬学											
PHRM 112 薬学数学 1	★PHRM 111 基礎物理学	★PHRM 211 薬学物理学	★PHRM 212 医薬品分析化学 2	PHRM 409 物理系薬学発展	★PHRM 413 放射性医薬品学						
★PHRM 113 薬学数学 2	★PHRM 115 医薬品分析化学 1	★PHRM 213 医薬品物理学									
★PHRM 114 薬学統計学		★PHRM 214 物理系実験実習 1	★PHRM 215 物理系実験実習 2								
化学系薬学											
★PHRM 121 基礎有機化学	★PHRM 123 有機化学 1	★PHRM 221 有機化学 3	★PHRM 224 生薬化学 1	★PHRM 321 有機化学発展 2	★PHRM 322 化学系実験実習 2	PHRM 407 化学系薬学発展					
	★PHRM 122 有機化学 2	★PHRM 222 有機化学 4	★PHRM 225 生薬化学 2								
		★PHRM 223 有機化学発展 1	★PHRM 226 化学系実験実習 1								
生物系薬学											
★PHRM 131 基礎生物学	★PHRM 133 解剖学 1	★PHRM 231 生理学 2	★PHRM 234 分子生物学	★PHRM 331 生化学 2	★PHRM 335 生物系実験実習 2	PHRM 408 生物系薬学発展					
★PHRM 132 薬学生物学	★PHRM 134 解剖学 2	★PHRM 232 生化学 1	★PHRM 235 生物系実験実習 1	★PHRM 333 微生物学・免疫学 2	★PHRM 336 生物系実験実習 3						
	★PHRM 135 生理学 1	★PHRM 233 微生物学・免疫学 1									
薬理学											
	★PHRM 251 薬理学 1	★PHRM 252 薬理学 2	★PHRM 351 薬理学 3	★PHRM 357 天然薬物学	PHRM 410 医薬系薬学発展	★PHRM 454 薬効安全性学					
			★PHRM 361 医療薬学実験実習 1	PHRM 359 漢方治療学							
病態・薬物治療学											
	★PHRM 254 病態学 1		★PHRM 353 薬物療法学 1	★PHRM 358 病態学 2	★PHRM 451 薬物療法学 2	★PHRM 461 医療薬学実験実習 5					
					PHRM 456 臨床検査学						
薬剤学											
★PHRM 253 物理薬剤学		★PHRM 354 薬物動態学 1	★PHRM 362 医療薬学実験実習 2	PHRM 452 地域医療学	★PHRM 453 医薬品情報学					PHRM 458 薬局経営論	
		★PHRM 355 薬物動態学 2	★PHRM 363 医療薬学実験実習 3								
		★PHRM 356 製剤学	★PHRM 364 医療薬学実験実習 4								
		★PHRM 352 医薬品開発学									
臨床薬学・調剤学											
★PHRM 271 基礎調剤実習		★PHRM 371 臨床薬剤学 1	★PHRM 373 臨床薬物治療学	★PHRM 471 薬利疫学	★PHRM 473 臨床調剤学	PHRM 412 臨床系薬学発展					
		★PHRM 372 臨床薬剤学 2	PHRM 365 むさしの I P E	★PHRM 472 臨床薬学	★PHRM 474 臨床調剤学実習						
				PHRM 466 多職種連携学							
薬学実務実習											
★PHRM 102 早期体験実習				★PHRM 475 事前実習 1	PHRM 478 事前実習 2	★PHRM 476 病院薬局実務実習	★PHRM 477 保険薬局実務実習				
						PHRM 492 臨床実学発展実習・演習					
衛生薬学											
★PHRM 241 栄養代謝化学		★PHRM 342 環境衛生学 1	★PHRM 341 食品衛生学	★PHRM 441 公衆衛生学	★PHRM 442 衛生薬学実験実習	PHRM 484 製薬産業論	PHRM 485 化粧品産業論	PHRM 486 臨床開発各論			
		★PHRM 343 環境衛生学 2									
香粧薬学											
PHRM 183 香粧品学概論				PHRM 482 香粧品学 1	PHRM 483 香粧品学 2						
法規・制度											
		★PHRM 382 薬事行政(制度)・関係法規									
情報・統計											
				PHRM 411 医療統計学・生物学的試験法							
キャリア開発・グローバル薬学											
		PHRM 391 薬学英語 1	PHRM 393 International Lectures 1	PHRM 491 International Lectures 2		PHRM 487 キャリアデザイン 2	PHRM 488 キャリアデザイン発展				
		PHRM 392 薬学英語 2	★PHRM 381 キャリアデザイン 1								

★ 必修科目

薬学部 薬学科 -2024年度入学生-

卒業所要単位表

2025年度版

大区分	単位区分	科目の構成	所要単位数
武蔵野INITIAL (14)	必修 (14)	【建学】 <1年次> 仏教（生き方を考える）基礎 [2単位] <3年次> 仏教（生き方を考える）発展 [2単位]	4
		【情報】 データサイエンス基礎 [1単位] 人工知能基礎 [1単位]	2
		【外国語】 英語基礎A [2単位] 英語基礎C [2単位]	4
		【CHP】 SDGs 基礎 [1単位] SDGs 発展1 [1単位] SDGs 発展2 [1単位] SDGs 発展3 [1単位]	4
学科科目 (186)	必修 (174)	【学科科目】	174
	選択必修 (12)	【学科科目】 以下13科目（28単位）から12単位を修得すること アカデミック・ベーシック [2単位] 化学系薬学発展 [2単位] 生物系薬学発展 [2単位] 物理系薬学発展 [2単位] 医薬系薬学発展 [2単位] 臨床系薬学発展 [2単位] 地域医療学 [2単位] 臨床検査学 [2単位] 漢方治療学 [1単位] むさしのIPE [1単位] 事前実習2 [2単位] 臨床薬学発展実習・演習 [6単位] 研究者養成コース薬学研究 [2単位]	12
自由選択科目※ (6)		以下の科目から6単位以上を修得すること ①武蔵野INITIALの選択科目 ②学科科目（所要186単位を超えて修得した単位） ③他学部・他学科履修許可科目 ④成果に基づき単位認定される科目（進級に影響する恐れがあるため、必ず事前に武蔵野教務課またはアドバイザーに相談すること。）	6
合計			206

※自由選択科目の「他学部・他学科履修許可科目」、「成果に基づき単位認定される科目」については、履修要覧の「学部共通カリキュラム」(以下URL)を確認してください。

URL : <https://risyuyouran.musashino-u.ac.jp/faculty/curriculum-faculty/>

科目番号	科目名	開講年次	単位数		履修条件 (◇推奨 ◆必須)	備考
			必修	選択		
【建学】						
BDS 101	仏教（生き方を考える）基礎	1年	2			
BDS 301	仏教（生き方を考える）発展	3年	2			
BDS 201	仏教幸福論	2年		2		
BDS 202	仏教（自己を見つめる）	2年		2		
BDS 203	共生の原理（仏教縁起論）	2年		2		
BDS 302	現代社会と仏教	3年		2		
BDS 303	仏教カンファ	3年		2		
BDS 304	仏教総合	3年		2		
【スポーツ・身体】						
HPE 101	スポーツと身体科学	1年		1		
HPE 201	フィールド・スポーツ	2年		1		
【情報】						
SIC 101	データサイエンス基礎	1年	1			
SIC 102	人工知能基礎	1年	1			
SIC 105	メディアリテラシー	1年		1		
SIC 103	情報技法基礎	1年		1		
SIC 201	情報技法発展A	2年		1		
SIC 202	情報技法発展B	2年		1	◆「情報技法基礎」を修得していること	
SIC 203	情報技法発展C	2年		1		
SIC 104	プログラミング基礎	1年		1		
SIC 204	プログラミング発展A	2年		1	◆「プログラミング基礎」を修得していること	
SIC 205	プログラミング発展B	2年		1		
SIC 206	人工知能技術と社会	2年		1		
SIC 207	機械学習活用1	2年		1		
SIC 208	機械学習活用2	2年		1		
SIC 209	データサイエンス活用1	2年		1	履修条件については「副専攻（AI活用エキスパートコース）科目一覧」に詳しい記載があるので必ず確認すること	副専攻(AI活用エキスパートコース)の学生のみ履修可能
SIC 210	データサイエンス活用2	2年		1		
SIC 211	メディアデザイン	2年		1		
SIC 213	サービスデザイン	2年		1		
SIC 301	人工知能実践プロジェクト	3年		2		
【外国語】						
ENG 101	英語基礎A	1年	2			
ENG 102	英語基礎B	1年		1		
ENG 103	英語基礎C	1年	2			
ENG 104	英語基礎D	1年		1		
ENG 201	英語発展A	2年		1		
ENG 202	英語発展B	2年		1		
ENG 203	英語発展C	2年		1		
ENG 204	英語発展D	2年		1		
ENG 301	英語総合A	3年		1		
ENG 302	英語総合B	3年		1		
CHN 101	中国語基礎1	1年		1	◆「中国語基礎1」「中国語基礎2」をセットで履修すること	
CHN 102	中国語基礎2	1年		1		
CHN 201	中国語発展1	2年		1	◆「中国語基礎1」「中国語基礎2」を修得していること	
CHN 202	中国語発展2	2年		1	◆「中国語基礎1」「中国語基礎2」を修得し、「中国語発展1」を履修していること	
CHN 301	中国語総合1	3年		1	◆「中国語基礎1」「中国語基礎2」「中国語発展1」「中国語発展2」を修得していること	履修条件については各科目のシラバスに詳しい記載があるので必ず確認すること
CHN 302	中国語総合2	3年		1	◆「中国語基礎1」「中国語基礎2」「中国語発展1」「中国語発展2」を修得していること	
FRA 101	フランス語基礎1	1年		1	◆「フランス語基礎1」「フランス語基礎2」をセットで履修すること	
FRA 102	フランス語基礎2	1年		1		
FRA 201	フランス語発展1	2年		1	◆「フランス語基礎1」「フランス語基礎2」を修得していること	
FRA 202	フランス語発展2	2年		1	◆「フランス語基礎1」「フランス語基礎2」を修得し、「フランス語発展1」を履修していること	

科目番号	科目名	開講年次	単位数		履修条件 (◇推奨 ◆必須)	備考	
			必修	選択			
FRA 301	フランス語総合 1	3年		1	◆「フランス語基礎 1」「フランス語基礎 2」「フランス語発展 1」「フランス語発展 2」を修得していること	履修条件については各科目のシラバスに詳しい記載があるので必ず確認すること	
FRA 302	フランス語総合 2	3年		1	◆「フランス語基礎 1」「フランス語基礎 2」「フランス語発展 1」「フランス語発展 2」を修得していること		
GER 101	ドイツ語基礎 1	1年		1	◆「ドイツ語基礎 1」「ドイツ語基礎 2」をセットで履修すること		
GER 102	ドイツ語基礎 2	1年		1			
GER 201	ドイツ語発展 1	2年		1	◆「ドイツ語基礎 1」「ドイツ語基礎 2」を修得していること		
GER 202	ドイツ語発展 2	2年		1	◆「ドイツ語基礎 1」「ドイツ語基礎 2」を修得し、「ドイツ語発展 1」を履修していること		
GER 301	ドイツ語総合 1	3年		1	◆「ドイツ語基礎 1」「ドイツ語基礎 2」「ドイツ語発展 1」「ドイツ語発展 2」を修得していること		
GER 302	ドイツ語総合 2	3年		1	◆「ドイツ語基礎 1」「ドイツ語基礎 2」「ドイツ語発展 1」「ドイツ語発展 2」を修得していること		
SPA 101	スペイン語基礎 1	1年		1	◆「スペイン語基礎 1」「スペイン語基礎 2」をセットで履修すること		
SPA 102	スペイン語基礎 2	1年		1			
SPA 201	スペイン語発展 1	2年		1	◆「スペイン語基礎 1」「スペイン語基礎 2」を修得していること		
SPA 202	スペイン語発展 2	2年		1	◆「スペイン語基礎 1」「スペイン語基礎 2」を修得し、「スペイン語発展 1」を履修していること		
SPA 301	スペイン語総合 1	3年		1	◆「スペイン語基礎 1」「スペイン語基礎 2」「スペイン語発展 1」「スペイン語発展 2」を修得していること		
SPA 302	スペイン語総合 2	3年		1	◆「スペイン語基礎 1」「スペイン語基礎 2」「スペイン語発展 1」「スペイン語発展 2」を修得していること		
KOR 101	韓国語基礎 1	1年		1	◆「韓国語基礎 1」「韓国語基礎 2」をセットで履修すること		
KOR 102	韓国語基礎 2	1年		1			
KOR 201	韓国語発展 1	2年		1	◆「韓国語基礎 1」「韓国語基礎 2」を修得していること		
KOR 202	韓国語発展 2	2年		1	◆「韓国語基礎 1」「韓国語基礎 2」を修得し、「韓国語発展 1」を履修していること		
KOR 301	韓国語総合 1	3年		1	◆「韓国語基礎 1」「韓国語基礎 2」「韓国語発展 1」「韓国語発展 2」を修得していること		
KOR 302	韓国語総合 2	3年		1	◆「韓国語基礎 1」「韓国語基礎 2」「韓国語発展 1」「韓国語発展 2」を修得していること		
AL 301	留学準備 1	1年		1	◆「留学準備 1」「留学準備 2」をセットで履修すること		履修条件についてはシラバスに詳しい記載があるので必ず確認すること
AL 302	留学準備 2	1年		1			
AL 101	英語資格・検定試験対策 1	1年		1	◇TOEIC550点程度の英語力があること		
AL 102	英語資格・検定試験対策 2	1年		1	◇TOEIC400点程度の英語力があること		
【CHP】							
SDG 101	SDG s 基礎	1年	1				
SDG 201	SDG s 発展 1	1年	1				
SDG 202	SDG s 発展 2	1年	1				
SDG 203	SDG s 発展 3	1年	1				
SDG 301	SDG s 特講	3年		2			

科目番号	科目名	開講年次	単位数		履修条件 (◇推奨 ◆必須)	備考	
			必修	選択			
【フィールド・スタディーズ】							
FW 101	フィールド・スタディーズ	1年		1			
FW 111	フィールド・スタディーズ 1	1年		1			
FW 112	フィールド・スタディーズ 2	1年		2		学外学修の活動時間に応じて、単位 修得できる科目が決定 履修登録は不要	
FW 113	フィールド・スタディーズ 3	1年		3			
FW 114	フィールド・スタディーズ 4	1年		4			
AFS 101	フィールド・スタディーズ発展 1 A	1年		1			
AFS 102	フィールド・スタディーズ発展 1 B	1年		2		詳細はMUSCAT等での連絡を確認 すること	
AFS 103	フィールド・スタディーズ発展 1 C	1年		3			
AFS 104	フィールド・スタディーズ発展 1 D	1年		4			
AFS 201	フィールド・スタディーズ発展 2 A	2年		1			
AFS 202	フィールド・スタディーズ発展 2 B	2年		2			
AFS 203	フィールド・スタディーズ発展 2 C	2年		3			
AFS 204	フィールド・スタディーズ発展 2 D	2年		4			
AFS 205	フィールド・スタディーズ発展 2 E	2年		5			
AFS 301	フィールド・スタディーズ発展 3 A	3年		1			
AFS 302	フィールド・スタディーズ発展 3 B	3年		2			
AFS 303	フィールド・スタディーズ発展 3 C	3年		3			
AFS 304	フィールド・スタディーズ発展 3 D	3年		4			
AFS 305	フィールド・スタディーズ発展 3 E	3年		5			
AFS 401	フィールド・スタディーズ発展 4 A	4年		1			
AFS 402	フィールド・スタディーズ発展 4 B	4年		2			
AFS 403	フィールド・スタディーズ発展 4 C	4年		3			
AFS 404	フィールド・スタディーズ発展 4 D	4年		4			
【全学教養ゼミナール】							
LAS 101	全学教養ゼミナール 1	1年		2			
LAS 102	全学教養ゼミナール 2	1年		2			
【寄付講座】							
EC 101	武蔵野市自由講座	1年		2		寄付講座：武蔵野市	

履修条件については、「学修の手引き」を確認してください。また、各科目の履修条件の詳細はシラバスを確認してください。

科目番号	科目名	開講年次	単年度GPA 算出科目	単位数		備考
				必修	選択	
【薬学準備教育科目】						
PHRM 116	アカデミック・ベーシック	1年			2	選択必修
PHRM 111	基礎物理学	1年	■		2	
PHRM 211	薬学物理化学	2年	■		2	
PHRM 112	薬学数学 1	1年			2	
PHRM 113	薬学数学 2	1年	■		2	
PHRM 114	薬学統計学	1年	■		2	
PHRM 121	基礎有機化学	1年	■		2	
PHRM 131	基礎生物学	1年	■		2	
PHRM 132	薬学生物学	1年	■		2	
PHRM 411	医療統計学・生物学的試験法	4年			2	
PHRM 181	生命倫理・医療倫理学	1年			2	
PHRM 281	死生学	2年			2	
【薬学基幹科目】						
PHRM 101	薬学概論・レギュラトリーサイエンス概論	1年	■		1	7回授業
PHRM 102	早期体験実習	1年			1	
PHRM 401	薬学総合演習 1	4年	■		3	※1
PHRM 403	薬学総合演習 2	6年	■		4	
PHRM 404	卒業研究 1	5年			6	
PHRM 405	卒業研究 2	6年			8	
PHRM 406	研究者養成コース薬学研究	4年			2	選択必修
PHRM 407	化学系薬学発展	4年			2	選択必修
PHRM 408	生物系薬学発展	4年			2	選択必修
PHRM 409	物理系薬学発展	4年			2	選択必修
PHRM 410	医薬系薬学発展	4年			2	選択必修
PHRM 412	臨床系薬学発展	5年			2	選択必修
PHRM 492	臨床薬学発展実習・演習	5年			6	選択必修
【物理系薬学を学ぶ】						
PHRM 115	医薬品分析化学 1	1年	■		2	
PHRM 212	医薬品分析化学 2	2年	■		2	
PHRM 213	医薬品物理化学	2年	■		2	
PHRM 413	放射性医薬品学	4年	■		1	7回授業
PHRM 214	物理系実験実習 1	2年			1	
PHRM 215	物理系実験実習 2	2年			1	
【化学系薬学を学ぶ】						
PHRM 123	有機化学 1	1年	■		2	
PHRM 122	有機化学 2	1年	■		2	
PHRM 221	有機化学 3	2年	■		2	
PHRM 222	有機化学 4	2年	■		2	
PHRM 223	有機化学発展 1	2年	■		2	
PHRM 321	有機化学発展 2	3年	■		2	
PHRM 224	生薬化学 1	2年	■		1	7回授業
PHRM 225	生薬化学 2	2年	■		2	
PHRM 226	化学系実験実習 1	2年			1	
PHRM 322	化学系実験実習 2	3年			1	
【生物系薬学を学ぶ】						
PHRM 133	解剖学 1	1年	■		2	
PHRM 134	解剖学 2	1年	■		2	
PHRM 135	生理学 1	1年	■		2	
PHRM 231	生理学 2	2年	■		2	
PHRM 232	生化学 1	2年	■		2	
PHRM 331	生化学 2	3年	■		2	
PHRM 234	分子生物学	2年	■		2	
PHRM 233	微生物学・免疫学 1	2年	■		2	
PHRM 333	微生物学・免疫学 2	3年	■		2	
PHRM 235	生物系実験実習 1	2年			1	
PHRM 335	生物系実験実習 2	3年			1	
PHRM 336	生物系実験実習 3	3年			1	

科目番号	科目名	開講年次	単年度GPA 算出科目	単位数		備考
				必修	選択	
【衛生薬学を学ぶ】						
PHRM 241	栄養代謝化学	2年	■	2		
PHRM 341	食品衛生学	3年	■	2		
PHRM 342	環境衛生学 1	3年	■	2		
PHRM 343	環境衛生学 2	3年	■	2		
PHRM 441	公衆衛生学	4年	■	2		
PHRM 442	衛生薬学実験実習	4年		1		
【医療薬学を学ぶ】						
PHRM 251	薬理学 1	2年	■	2		
PHRM 252	薬理学 2	2年	■	2		
PHRM 351	薬理学 3	3年	■	2		
PHRM 454	薬効安全性学	4年	■	1		7回授業
PHRM 353	薬物療法学 1	3年	■	2		
PHRM 451	薬物療法学 2	4年	■	2		
PHRM 354	薬物動態学 1	3年	■	2		
PHRM 355	薬物動態学 2	3年	■	2		
PHRM 253	物理薬剤学	2年	■	2		
PHRM 356	製剤学	3年	■	2		
PHRM 357	天然薬物学	3年	■	1		7回授業
PHRM 452	地域医療学	4年			2	選択必修
PHRM 453	医薬品情報学	4年	■	1		7回授業
PHRM 254	病態学 1	2年	■	2		
PHRM 358	病態学 2	3年	■	2		
PHRM 352	医薬品開発学	3年	■	2		
PHRM 456	臨床検査学	4年			2	選択必修
PHRM 361	医療薬学実験実習 1	3年		1		
PHRM 362	医療薬学実験実習 2	3年		1		
PHRM 363	医療薬学実験実習 3	3年		1		
PHRM 364	医療薬学実験実習 4	3年		1		
PHRM 461	医療薬学実験実習 5	4年		1		
PHRM 359	漢方治療学	3年			1	選択必修、7回授業
PHRM 458	薬局経営論	6年			1	7回授業
【薬学臨床を学ぶ】						
PHRM 371	臨床薬剤学 1	3年	■	2		
PHRM 372	臨床薬剤学 2	3年	■	2		
PHRM 471	薬剤疫学	4年	■	1		7回授業
PHRM 472	臨床薬学	4年	■	2		
PHRM 473	臨床調剤学	4年	■	2		
PHRM 373	臨床薬物治療学	3年	■	2		
PHRM 271	基礎調剤実習	2年		1		
PHRM 474	臨床調剤学実習	4年		1		
PHRM 365	むさしの I P E	3年			1	選択必修、7回授業
PHRM 466	多職種連携学	4年	■	1		
PHRM 475	事前実習 1	4年		2		
PHRM 478	事前実習 2	4年			2	選択必修
PHRM 476	病院薬局実務実習	5年		12		※2
PHRM 477	保険薬局実務実習	5年		12		※2
【法規・制度を学ぶ】						
PHRM 382	薬事行政（制度）・関係法規	3年	■	2		
【化粧品学系科目を学ぶ】						
PHRM 183	化粧品学概論	1年			1	7回授業
PHRM 482	化粧品学 1	4年			2	
PHRM 483	化粧品学 2	4年			2	
【製薬産業系科目を学ぶ】						
PHRM 484	製薬産業論	4・5年			1	※3
PHRM 485	化粧品産業論	4・5年			1	※3
PHRM 486	臨床開発各論	5・6年			1	※3
【キャリア開発科目】						
PHRM 381	キャリアデザイン 1	3年		1		※3
PHRM 487	キャリアデザイン 2	5年			1	7回授業 ※3
PHRM 488	キャリアデザイン発展	5年			1	

科目番号	科目名	開講年次	単年度GPA 算出科目	単位数		備考
				必修	選択	
【グローバル薬学科目】						
PHRM 391	薬学英語 1	3年			1	
PHRM 392	薬学英語 2	3年			1	
PHRM 393	International Lectures 1 (pharm)	3年			1	※3
PHRM 491	International Lectures 2 (pharm)	4年			1	※3

- ※1 5年次への進級には「薬学総合演習1」の単位認定が必須
- ※2 6年次への進級には「病院薬局実務実習」および「保険薬局実務実習」の単位認定が必須
- ※3 講義スケジュールは別途掲示
- ※4 下位学年の必修科目の再履修に関しては、その科目に対応する「Remedial○○」（○○は科目名）を履修すること

例：有機化学1が不合格だった場合

原級留年の場合 → 有機化学1 を履修。

進級の場合 → 「RE」有機化学1 を履修。別途掲示を参照し、受講方法を確認すること。

履修条件については、「学修の手引き」の説明を確認してください。また、各科目の履修条件の詳細はシラバスを確認してください。

薬学科 履修モデル 2024年度入学生

履修モデルとは、将来の進路や目的に合わせて学年ごとに何を学ぶかを示すための代表的なモデルです。必ずご自身で、学修希望に履修条件、履修上限単位数(CAP)、卒業要件を考慮し履修計画を立ててください。また、時間割に記載の学年で履修できない場合があります。

【モデル名】

【進路イメージ】

【モデル概要】

薬剤師

病院薬剤師/薬局薬剤師/クリニックコーディネーター(CRC)/臨床試験受託機関/治験実施施設管理部門/行政の薬事健康管理部门/医薬品開発業務受託機関(CRO)/治験施設支援機関(SMO)/製薬企業/化粧品メーカー/香粧化学企業/薬学研究者/医薬品情報担当者(MR)

薬学部では、「全国薬系大学」で定められている薬学教育モデル・コアカリキュラムを基礎として下記のように必須科目を配置しています。また、多様な進路選択のため、例えば「製薬系」や「香粧品系」の科目も選択科目として設置しています。

■・・・単年度GPA算出科目 数字は単位数

科目区分		1年		2年		3年		4年		5年		6年			
武蔵野INITIAL (14)	必修 (14)	【建学】	仏教（生き方を考える）基礎	2			仏教（生き方を考える）発展	2							
		【情報】	データサイエンス基礎	1	「AI活用エキスパートコース」については、別紙参照										
			人工知能基礎	1											
		【外国語】	英語基礎 A	2											
			英語基礎 C	2											
		【CHP】	S D G s 基礎	1											
		S D G s 発展 1	1												
		S D G s 発展 2	1												
		S D G s 発展 3	1												
学科科目 (186)	必修 (174)	【薬学準備教育科目】	■ 基礎物理学	2	■ 薬学物理化学	2									
			■ 薬学数学 2	2	■ 死生学	2									
			■ 薬学統計学	2											
			■ 薬学生物学	2											
			■ 基礎有機化学	2											
			■ 基礎生物学	2											
			■ 生命倫理・医療倫理学	2											
		【薬学基幹科目】	■ 薬学概論「4+1」プログラムの概論	1				■ 薬学総合演習 1	3	卒業研究 1	6	■ 薬学総合演習 2	4	卒業研究 2	8
			■ 早期体験実習	1											
		【物理系薬学を学ぶ】	■ 医薬品分析化学 1	2	■ 医薬品分析化学 2	2		■ 放射性医薬品学	1						
					■ 医薬品物理化学	2									
					■ 物理系実験実習 1	1									
				■ 物理系実験実習 2	1										
	【化学系薬学を学ぶ】	■ 有機化学 1	2	■ 有機化学 3	2	■ 有機化学発展 2	2								
		■ 有機化学 2	2	■ 有機化学 4	2	■ 化学系実験実習 2	1								
				■ 有機化学発展 1	2										
				■ 生薬化学 1	1										
				■ 生薬化学 2	2										
				■ 化学系実験実習 1	1										
	【生物系薬学を学ぶ】	■ 解剖学 1	2	■ 生理学 2	2	■ 生化学 2	2								
		■ 解剖学 2	2	■ 生化学 1	2	■ 微生物学・免疫学 2	2								
		■ 生理学 1	2	■ 分子生物学	2	■ 生物系実験実習 2	1								
				■ 微生物学・免疫学 1	2	■ 生物系実験実習 3	1								
				■ 生物系実験実習 1	1										
【衛生薬学を学ぶ】			■ 栄養代謝化学	2	■ 食品衛生学	2	■ 公衆衛生学	2							
					■ 環境衛生学 1	2	■ 衛生薬学実験実習	1							
					■ 環境衛生学 2	2									
【医療薬学を学ぶ】			■ 薬理学 1	2	■ 薬理学 3	2	■ 薬効安全性学	1							
			■ 薬理学 2	2	■ 薬物療法学 1	2	■ 薬物療法学 2	2							
			■ 物理薬剤学	2	■ 薬物動態学 1	2	■ 医薬品情報学	1							
			■ 病態学 1	2	■ 薬物動態学 2	2	■ 医療薬学実験実習 5	1							
					■ 製剤学	2									
					■ 天然薬物学	1									
					■ 病態学 2	2									
					■ 医薬品開発学	2									
					■ 医療薬学実験実習 1	1									
					■ 医療薬学実験実習 2	1									
					■ 医療薬学実験実習 3	1									
					■ 医療薬学実験実習 4	1									
【薬学臨床を学ぶ】			■ 基礎調剤実習	1	■ 臨床薬剤学 1	2	■ 薬剤疫学	1	■ 病院薬局実務実習	12					
					■ 臨床薬剤学 2	2	■ 臨床薬学	2	■ 保険薬局実務実習	12					
					■ 臨床薬物治療学	2	■ 臨床調剤学	2							
							■ 多職種連携学	1							
							■ 臨床調剤学実習	1							
							■ 事前実習 1	2							
【法規・制度を学ぶ】					■ 薬事行政（制度）・関係法規	2									
【キャリア開発科目】					■ キャリアデザイン 1	1									
【薬学基幹科目】							■ 化学系薬学発展	2	■ 臨床系薬学発展	2					
							■ 生物系薬学発展	2	■ 臨床薬学発展実習・演習	6					
							■ 物理系薬学発展	2							
							■ 医薬系薬学発展	2							
							■ 研究者養成コース薬学研究	2							
【医療薬学を学ぶ】							■ 漢方治療学	1	■ 地域医療学	2					
							■ 臨床検査学	2	■ 臨床検査学	2					
【薬学臨床を学ぶ】							■ むさしの I P E	1	■ 事前実習 2	2					
【薬学準備教育科目】			■ アカデミック・ベークアップ	2											
自由選択科目 (6)			■ 薬学数学 1	2	■ 薬学英語 1	1	■ 医療統計学・生物学的試験法	2	■ 製薬産業論	1	■ 薬局経営論	1			
			■ 香粧品学概論	1	■ 国際薬学	1	■ 香粧品学 1	2	■ 化粧品産業論	1	■ 臨床開発各論	1			
					■ International Lectures(pharm)	1	■ 香粧品学 2	2	■ キャリアデザイン 2	1					
							■ International Lectures(pharm)	2	■ キャリアデザイン発展	1					
履修モデル 計				45			50		44			42		14	
CAP（履修上限単位数）※1 この単位数を超えて履修する事は出来ません。				56			50		50			50		50	
卒業所要単位数															
							206								

※1 履修上限単位数は前年のGPAICによって拡大することがあります。