

# 薬学部 薬学科

## 2019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 BASIS・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。進級基準科目(進級するために単位の修得が必要な科目)についてもあわせて確認してください。  
 ※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 BASIS〕** .....p.5  
 武蔵野BASIS(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.10  
 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年	4年	5年	6年
建学									
★ BDS 101 仏教概説			BDS 201 しあわせを考える						
健康管理									
HPE 101 健康体育 1			HPE 201 健康体育 2						
情報									
★ CLT 112 コンピュータ活用 2 (統計基礎・数値表現) SIC 105 メディアリテラシー		SIC 103 情報分析・創出・表現技法	SIC 104 プログラミングリテラシー	SIC 201 情報技法発展A	SIC 204 プログラミング発展 A		CLT 113 コンピュータ活用 3 (医療統計学・生物学的試験法)		
外国語 英語									
☆ ENG 101 英語 1 A	☆ ENG 102 英語 1 B	☆ ENG 103 英語 1 C	★ ENG 201 英語 2 A	★ ENG 202 英語 2 B		★ ENG 203 英語 2 C	ENG 411 英語 3	ENG 413 英語 5	
☆ ENG 104 英語 1 D						★ ENG 204 英語 2 D	ENG 412 英語 4		
外国語 初修									
CHN 101 中国語 1 A	CHN 102 中国語 1 B		CHN 201 中国語 2 A	CHN 202 中国語 2 B		CHN 301 中国語 3 A			
FRA 101 フランス語 1 A	FRA 102 フランス語 1 B		FRA 201 フランス語 2 A	FRA 202 フランス語 2 B		FRA 301 フランス語 3 A			
GER 101 ドイツ語 1 A	GER 102 ドイツ語 1 B		GER 201 ドイツ語 2 A	GER 202 ドイツ語 2 B					
SPA 101 スペイン語 1 A	SPA 102 スペイン語 1 B		SPA 201 スペイン語 2 A	SPA 202 スペイン語 2 B					
KOR 101 韓国語 1 A	KOR 102 韓国語 1 B		KOR 201 韓国語 2 A	KOR 202 韓国語 2 B					
外国語応用 AL 101/102 英語資格・ 検定試験対策A/B			コミュニケーション ★ COM 201 コミュニケーションスキル						
セルフディベロップメント									
SD 117 薬学数学 1	★ SD 118 薬学数学 2	★ SD 119 薬学統計学	★ SD 123 死生学				SD 124 看護学・ ターミナルケア SD 125 医療心理学		
★ SD 120 生命倫理・ 医療倫理学									
フィールド・ワーク・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		
寄付講座						キャリア開発			
EC 101 寄付講座 1						★ CD 301 キャリアデザイン 1		CD 302 キャリアデザイン 2	CD 304 インターンシップ 2 (病院・薬局)
全学教養ゼミナール								CD 303 インターンシップ 1 (企業)	
LAS 101 全学教養ゼミナール 1		LAS 102 全学教養ゼミナール 2							

☆ 必修(進級基準科目)

★ 必修科目

必修科目

選択必修科目

選択科目

\*各科目の履修条件は開講表を参照

☆ 必修(進級基準科目)

★ 必修科目

必修科目

選択必修科目

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																					
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						★ PHRM 401 薬学総合演習1		PHRM 406 研究者養成コース 薬学研究		★ PHRM 402 薬学総合演習2		★ PHRM 404 卒業研究1		★ PHRM 403 薬学総合演習3		★ PHRM 405 卒業研究2															
物理系薬学																															
★ PHRM 111 薬学物理化学を学ぶ① 基礎物理学		★ PHRM 211 医薬品分析化学1		★ PHRM 112 薬学物理化学を学ぶ② 薬学物理化学 ★ PHRM 213 医薬品物理化学 ★ PHRM 311 物理系実験実習1		★ PHRM 212 医薬品分析化学2 ★ PHRM 312 物理系実験実習2		★ PHRM 214 放射性医薬品学																							
化学系薬学																															
★ PHRM 121 薬学化学を学ぶ① 基礎化学 ★ PHRM 122 薬学化学を学ぶ② 薬学化学1		★ PHRM 123 薬学化学を学ぶ③ 薬学化学2		★ PHRM 221 有機化学1 ★ PHRM 222 有機化学2 ★ PHRM 223 有機化学3		★ PHRM 225 生薬化学1 ★ PHRM 226 生薬化学2 ★ PHRM 321 化学系実験実習1		★ PHRM 224 有機化学4		★ PHRM 322 化学系実験実習2																					
生物系薬学																															
★ PHRM 131 薬学生物学を学ぶ① 基礎生物学 ★ PHRM 132 薬学生物学を学ぶ② 薬学生物学 ★ PHRM 233 生理学1		★ PHRM 231 解剖学1 ★ PHRM 232 解剖学2		★ PHRM 234 生理学2 ★ PHRM 238 微生物医薬品学1		★ PHRM 235 生化学1 ★ PHRM 239 微生物医薬品学2		★ PHRM 331 生物系実験実習1 ★ PHRM 332 生物系実験実習2 ★ PHRM 333 生物系実験実習3		★ PHRM 236 生化学2 ★ PHRM 237 分子・細胞生物学																					
法規・制度																															
★ MPH 241 薬事行政(制度)・関係法規																															
薬理学																															
★ MPH 201 薬理学1		★ MPH 202 薬理学2		★ MPH 203 薬理学3 ★ MPH 301 医療薬学実験実習1		★ MPH 204 薬効安全性学 ★ MPH 205 天然薬物学		MPHM 206 漢方治療学																							
病態・薬物治療学																															
★ MPH 211 病態学1				★ MPH 212 病態学2				★ MPH 213 薬物療法学1				★ MPH 214 薬物療法学2				★ MPH 215 臨床生化学・臨床検査学 ★ MPH 311 医療薬学実験実習4															
薬剤学																															
★ MPH 221 物理薬剤学				★ MPH 222 製剤学 ★ MPH 223 薬物動態学1 ★ MPH 224 薬物動態学2				★ MPH 321 医療薬学実験実習2 ★ MPH 322 医療薬学実験実習3				★ MPH 231 医薬品開発学 ★ MPH 232 医薬品情報学				★ MPH 233 一般用医薬品学 ★ MPH 234 薬業経済学															
医薬品学																															
MPHM 235 医療福祉学																		MPHM 236 薬局経営論													
臨床薬学・調剤学																															
★ CPHM 301 基礎調剤実習				★ CPHM 201 臨床薬剤学1 ★ CPHM 202 臨床薬剤学2				★ CPHM 203 臨床薬学演習1				★ CPHM 204 臨床薬学演習2 ★ CPHM 207 臨床調剤学1 ★ CPHM 209 薬剤疫学				★ CPHM 205 臨床薬学1(処方解析) ★ CPHM 208 臨床調剤学2 ★ CPHM 302 臨床調剤学実習				★ CPHM 206 臨床薬学2 (症例検討カンファレンス)											
薬学実務実習																															
★ CPHM 311 事前実習								★ CPHM 411 病院薬局実務実習				★ CPHM 412 保険薬局実務実習																			
衛生薬学																															
★ PHPM 201 栄養化学				★ PHPM 202 食品衛生学				★ PHPM 203 環境衛生学1 ★ PHPM 204 環境衛生学2				★ PHPM 205 公衆衛生学				★ PHPM 301 衛生薬学実験実習				IDPM 201 製薬産業論 IDPM 203 化粧品産業論				IDPM 202 生産技術論		IDPM 204 臨床開発各論					
製薬																															
CSPM 101 香粧品学概論																		CSPM 201 香粧品学1		CSPM 202 香粧品学2											
香粧薬学																															
グローバル薬学																															
PHRM 191 International Lectures 1								PHRM 192 International Lectures 2																							

薬学部 薬学科 -2019年度入学生-

卒業所要単位表

2024年度版

☆進級基準科目

大区分	単位区分	科目の構成	所要単位数
武蔵野BASIS (47)	必修 (39)	【建学科目】 仏教概説 [4単位]	4
		【情報科目】 コンピュータ活用2 (統計基礎・数値表現) [2単位]	2
		【外国語 英語】 <1年次> 英語1A～1D [計4単位] ☆ <2年次> 英語2A～2B [計2単位] <3年次> 英語2C～2D [計2単位]	8
		【コミュニケーション】 コミュニケーションスキル [2単位]	2
		【セルフディベロップメント科目】 発展セルフディベロップメント 11科目 [計22単位]	22
		【キャリア開発科目】 キャリアデザイン 1 [1単位]	1
	選択必修 (8)	【セルフディベロップメント科目】 発展セルフディベロップメント 4科目 [計8単位]	8
学科科目 (170)	必修 (170)		170
自由選択科目※ (18)		以下の科目から18単位以上を修得すること ① 武蔵野BASISの選択科目 ② 学科科目 (所要170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。)	18
合 計			235

※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	対応科目名 (2024年度科目名)*1	開講年次	単年度GPA 算出科目	単位数		備考
					必修	選択	
【建学科目】							
BDS 101	仏教概説	「仏教（生き方を考える）基礎」と「仏教概説[再履修クラス]」を同一年度に履修すること	1年		4		
BDS 111	共生社会		1年			2	2024年度休講
BDS 201	しあわせを考える	S D G s 特講	2年			2	
【健康管理科目】							
HPE 101	健康体育 1	スポーツと身体科学	1年			1	
HPE 201	健康体育 2	フィールド・スポーツ	2年			1	
HPE 211	オリンピック・パラリンピック文化論		2年			2	2024年度休講
【情報科目】							
CLT 211	情報分析力 1		2年			1	2024年度休講
CLT 212	情報分析力 2		2年			1	2024年度休講
CLT 221	情報表現力 1		2年			1	2024年度休講
CLT 222	情報表現力 2		2年			1	2024年度休講
CLT 111	コンピュータ活用 1（情報倫理・メディア表現）		1年			2	2024年度休講
CLT 112	コンピュータ活用 2（統計基礎・数値表現）	「データサイエンス基礎」と「人工知能基礎」の 2 科目を履修	1年		2		
CLT 113	コンピュータ活用 3（医療統計学・生物学的試験法）	医療統計学・生物学的試験法	4年			2	
SIC 103	情報分析・創出・表現技法	情報技法基礎	1年			1	
SIC 104	プログラミングリテラシー	プログラミング基礎	1年			1	
SIC 105	メディアリテラシー		1年			1	
SIC 201	情報技法発展 A		2年			1	◆「情報分析・創出・表現技法」を修得していること
SIC 204	プログラミング発展 A		2年			1	◆「プログラミングリテラシー」を修得していること
【外国語 英語】							
ENG 101	英語 1 A	英語基礎 A	1年		1		進級基準科目
ENG 102	英語 1 B	英語基礎 B	1年		1		進級基準科目
ENG 103	英語 1 C	英語基礎 C	1年		1		進級基準科目
ENG 104	英語 1 D	英語基礎 D	1年		1		進級基準科目
ENG 201	英語 2 A		2年		1		
ENG 202	英語 2 B		2年		1		
ENG 203	英語 2 C		3年		1		
ENG 204	英語 2 D		3年		1		
ENG 411	英語 3		4年			1	
ENG 412	英語 4		4年			1	
ENG 413	英語 5		5年			1	*2
【外国語 初修】							
CHN 101	中国語 1 A	中国語基礎 1	1年			1	◆「中国語 1 A」「中国語 1 B」をセットで履修すること
CHN 102	中国語 1 B	中国語基礎 2	1年			1	
CHN 103	中国語 1 C		1年			1	2024年度休講
CHN 104	中国語 1 D		1年			1	2024年度休講
CHN 201	中国語 2 A	中国語発展 1	2年			1	◆「中国語 1 A」「中国語 1 B」を修得していること
CHN 202	中国語 2 B	中国語発展 2	2年			1	◆「中国語 1 A」「中国語 1 B」を修得し、「中国語 2 A」を履修していること
CHN 203	中国語 2 C		2年			1	2024年度休講
CHN 204	中国語 2 D		2年			1	2024年度休講
CHN 301	中国語 3 A	「中国語総合 1」と「中国語総合 2」を同一年度に履修すること	3年			2	*3 ◆「中国語 1 A」「中国語 1 B」「中国語 2 A」「中国語 2 B」を修得していること
CHN 302	中国語 3 B		3年			2	2024年度休講
FRA 101	フランス語 1 A	フランス語基礎 1	1年			1	◆「フランス語 1 A」「フランス語 1 B」をセットで履修すること
FRA 102	フランス語 1 B	フランス語基礎 2	1年			1	
FRA 103	フランス語 1 C		1年			1	2024年度休講
FRA 104	フランス語 1 D		1年			1	2024年度休講
FRA 201	フランス語 2 A	フランス語発展 1	2年			1	◆「フランス語 1 A」「フランス語 1 B」を修得していること
FRA 202	フランス語 2 B	フランス語発展 2	2年			1	◆「フランス語 1 A」「フランス語 1 B」を修得し、「フランス語 2 A」を履修していること
FRA 203	フランス語 2 C		2年			1	2024年度休講
FRA 204	フランス語 2 D		2年			1	2024年度休講
FRA 301	フランス語 3 A	「フランス語総合 1」と「フランス語総合 2」を同一年度に履修すること	3年			2	*3 ◆「フランス語 1 A」「フランス語 1 B」「フランス語 2 A」「フランス語 2 B」を修得していること
FRA 302	フランス語 3 B		3年			2	2024年度休講
GER 101	ドイツ語 1 A	ドイツ語基礎 1	1年			1	◆「ドイツ語 1 A」「ドイツ語 1 B」をセットで履修すること
GER 102	ドイツ語 1 B	ドイツ語基礎 2	1年			1	
GER 103	ドイツ語 1 C		1年			1	2024年度休講
GER 104	ドイツ語 1 D		1年			1	2024年度休講
GER 201	ドイツ語 2 A	ドイツ語発展 1	2年			1	◆「ドイツ語 1 A」「ドイツ語 1 B」を修得していること
GER 202	ドイツ語 2 B	ドイツ語発展 2	2年			1	◆「ドイツ語 1 A」「ドイツ語 1 B」を修得し、「ドイツ語 2 A」を履修していること
GER 203	ドイツ語 2 C		2年			1	2024年度休講
GER 204	ドイツ語 2 D		2年			1	2024年度休講

科目番号	科目名	対応科目名 (2024年度科目名)*1	開講年次	単年度GPA 算出科目	単位数		備考
					必修	選択	
SPA 101	スペイン語 1 A	スペイン語基礎 1	1年			1	◆「スペイン語 1 A」「スペイン語 1 B」をセットで履修すること
SPA 102	スペイン語 1 B	スペイン語基礎 2	1年			1	
SPA 103	スペイン語 1 C		1年			1	2024年度休講
SPA 104	スペイン語 1 D		1年			1	2024年度休講
SPA 201	スペイン語 2 A	スペイン語発展 1	2年			1	◆「スペイン語 1 A」「スペイン語 1 B」を修得していること
SPA 202	スペイン語 2 B	スペイン語発展 2	2年			1	◆「スペイン語 1 A」「スペイン語 1 B」を修得し、「スペイン語 2 A」を履修していること
SPA 203	スペイン語 2 C		2年			1	2024年度休講
SPA 204	スペイン語 2 D		2年			1	2024年度休講
KOR 101	韓国語 1 A	韓国語基礎 1	1年			1	◆「韓国語 1 A」「韓国語 1 B」をセットで履修すること
KOR 102	韓国語 1 B	韓国語基礎 2	1年			1	
KOR 103	韓国語 1 C		1年			1	2024年度休講
KOR 104	韓国語 1 D		1年			1	2024年度休講
KOR 201	韓国語 2 A	韓国語発展 1	2年			1	◆「韓国語 1 A」「韓国語 1 B」を修得していること
KOR 202	韓国語 2 B	韓国語発展 2	2年			1	◆「韓国語 1 A」「韓国語 1 B」を修得し、「韓国語 2 A」を履修していること
KOR 203	韓国語 2 C		2年			1	2024年度休講
KOR 204	韓国語 2 D		2年			1	2024年度休講
【外国語応用】							
AL 311	International Lectures 1		1・2・3・4年			1	2024年度休講
AL 312	International Lectures 2		1・2・3・4年			1	2024年度休講
AL 101	英語資格・検定試験対策A	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B	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
【コミュニケーション】							
COM 201	コミュニケーションスキル		2年		2		
【セルフディベロップメント科目】							
<発展セルフディベロップメント>							
	社会の仕組を学ぶ						発展セルフディベロップメント科目の 選択科目が54科目(8単位)を選択必修
SD 111	①法学（日本国憲法）		1年			2	
SD 112	②社会学		1年			2	2024年度休講科目 「社会の仕組を学ぶ①法学（日本国憲法）」 「社会の仕組を学ぶ②社会学」 「人のあり方を学ぶ①文学」 「人のあり方を学ぶ②心理学」 「人間環境を学ぶ①人間生活工学」 「人間環境を学ぶ②環境心理学」 「美を学ぶ①美学」 「美を学ぶ②色彩学」 「①看護学・ターミナルケア」
	人のあり方を学ぶ						
SD 113	①文学		1年			2	
SD 114	②心理学		2年			2	
	人間環境を学ぶ						
SD 115	①人間生活工学		1年			2	
SD 116	②環境心理学		2年			2	
	薬学物理化学を学ぶ						
PHRM 111	①基礎物理学	基礎物理学	1年	■	2		
PHRM 112	②薬学物理化学	薬学物理化学	2年	■	2		
	薬学化学を学ぶ						
PHRM 121	①基礎化学	基礎有機化学	1年	■	2		
PHRM 122	②薬学化学 1	有機化学2	1年	■	2		
PHRM 123	③薬学化学 2	有機化学1	1年	■	2		
	薬学生物学を学ぶ						
PHRM 131	①基礎生物学	基礎生物学	1年	■	2		
PHRM 132	②薬学生物学	薬学生物学	1年	■	2		
	薬学数学を学ぶ						
SD 117	①薬学数学 1	薬学数学 1	1年			2	
SD 118	②薬学数学 2	薬学数学 2	1年	■	2		
SD 119	③薬学統計学	薬学統計学	1年	■	2		
	美を学ぶ						
SD 121	①美学		2年			2	
SD 122	②色彩学		2年			2	
	人の生死を学ぶ						SD 120 ①生命倫理・医療倫理学 SD 123 ②死生学 SD 124 ①看護学・ターミナルケア SD 125 ②医療心理学
SD 120	①生命倫理・医療倫理学	生命倫理・医療倫理学	1年		2		
SD 123	②死生学	死生学	2年		2		
	ケアを学ぶ						
SD 124	①看護学・ターミナルケア		4年			2	
SD 125	②医療心理学		4年			2	

科目番号	科目名	対応科目名 (2024年度科目名)*1	開講年次	単年度GPA 算出科目	単位数		備考
					必修	選択	
【フィールド・ワーク・スタディーズ】							
FW 101	フィールド・スタディーズ		1年			1	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 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	
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	
FW 121	海外フィールド・スタディーズ 1		1年			2	2024年度休講
FW 122	海外フィールド・スタディーズ 2		1年			3	2024年度休講
FW 123	海外フィールド・スタディーズ 3		1年			4	2024年度休講
FW 124	海外フィールド・スタディーズ 4		1年			5	2024年度休講
FW 125	海外フィールド・スタディーズ 5		1年			6	2024年度休講
AFS 101	フィールド・スタディーズ発展 1 A		1年			1	詳細はMUSCAT等での連絡を確認すること 履修登録は不要
AFS 102	フィールド・スタディーズ発展 1 B		1年			2	
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	
【キャリア開発科目】							
CD 301	キャリアデザイン 1		3年		1		*2
CD 302	キャリアデザイン 2		5年			1	*2
CD 303	インターンシップ 1（企業）		5年			1	
CD 304	インターンシップ 2（病院・薬局）		6年			1	
【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	
【寄付講座科目】							
EC 101	寄付講座 1	武蔵野市自由講座	1・2・3・4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」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。

\*1 対応する新科目を履修することにより、変更前の科目について単位認定されます。

\*2 講義スケジュールは別途掲示。

\*3 履修希望者は前期履修登録期間に武蔵野学務課にて手続きが必要。

## 薬学部薬学科 -2019年度入学生-

開講表 [学科科目]

2024年度版

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	■	2		
PHRM 401	薬学総合演習 1	4年	■	4		※1
PHRM 402	薬学総合演習 2	5年	■	4		
PHRM 403	薬学総合演習 3	6年	■	4		
PHRM 404	卒業研究 1	5年		8		
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	
【物理系薬学を学ぶ】						
PHRM 211	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 214	放射性医薬品学	3年	■	1		7回授業
PHRM 311	物理系実験実習 1	2年		1		
PHRM 312	物理系実験実習 2	2年		1		
【化学系薬学を学ぶ】						
PHRM 221	有機化学 1	2年	■	2		
PHRM 222	有機化学 2	2年	■	2		
PHRM 223	有機化学 3	2年	■	2		
PHRM 224	有機化学 4	3年	■	2		
PHRM 225	生薬化学 1	2年	■	2		
PHRM 226	生薬化学 2	2年	■	2		
PHRM 321	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 231	解剖学 1	1年	■	2		
PHRM 232	解剖学 2	1年	■	2		
PHRM 233	生理学 1	1年	■	2		
PHRM 234	生理学 2	2年	■	2		
PHRM 235	生化学 1	2年	■	2		
PHRM 236	生化学 2	3年	■	2		
PHRM 237	分子・細胞生物学	3年	■	2		
PHRM 238	微生物医薬品学 1	2年	■	2		
PHRM 239	微生物医薬品学 2	2年	■	2		
PHRM 331	生物系実験実習 1	3年		1		
PHRM 332	生物系実験実習 2	3年		1		
PHRM 333	生物系実験実習 3	3年		1		
【衛生薬学を学ぶ】						
PHPM 201	栄養化学	2年	■	1		7回授業
PHPM 202	食品衛生学	3年	■	2		
PHPM 203	環境衛生学 1	3年	■	2		
PHPM 204	環境衛生学 2	3年	■	2		
PHPM 205	公衆衛生学	4年	■	2		
PHPM 301	衛生薬学実験実習	4年		1		
【医療薬学を学ぶ】						
MPHM 201	薬理学 1	2年	■	2		
MPHM 202	薬理学 2	2年	■	2		
MPHM 203	薬理学 3	3年	■	2		
MPHM 204	薬効安全性学	3年	■	1		7回授業
MPHM 213	薬物療法学 1	3年	■	2		
MPHM 214	薬物療法学 2	4年	■	2		
MPHM 223	薬物動態学 1	3年	■	2		
MPHM 224	薬物動態学 2	3年	■	2		
MPHM 221	物理薬剤学	2年	■	2		
MPHM 222	製剤学	3年	■	2		
MPHM 205	天然薬物学	3年	■	1		7回授業



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	
MPHM 233	一般用医薬品学	4年	■	2		
MPHM 232	医薬品情報学	4年	■	2		
MPHM 234	薬業経済学	4年	■	1		7回授業 ※3
MPHM 211	病態学 1	2年	■	2		
MPHM 212	病態学 2	3年	■	2		
MPHM 231	医薬品開発学	4年	■	2		
MPHM 215	臨床生化学・臨床検査学	4年	■	2		
MPHM 206	漢方治療学	4年			1	7回授業
MPHM 301	医療薬学実験実習 1	3年		1		
MPHM 321	医療薬学実験実習 2	3年		1		
MPHM 322	医療薬学実験実習 3	3年		1		
MPHM 311	医療薬学実験実習 4	4年		1		
MPHM 235	医療福祉学	6年			2	2024年度休講
MPHM 236	薬局経営論	6年			1	7回授業
【薬学臨床を学ぶ】						
CPHM 201	臨床薬剤学 1	3年	■	2		
CPHM 202	臨床薬剤学 2	3年	■	2		
CPHM 209	薬剤疫学	4年	■	1		7回授業
CPHM 205	臨床薬学 1 (処方解析)	4年	■	2		
CPHM 206	臨床薬学 2 (症例検討カンファレンス)	5年	■	2		実務実習前に開講
CPHM 207	臨床調剤学 1	4年	■	2		
CPHM 208	臨床調剤学 2	4年	■	2		
CPHM 203	臨床薬学演習 1	3年	■	2		
CPHM 204	臨床薬学演習 2	4年	■	2		
CPHM 301	基礎調剤実習	2年		1		
CPHM 302	臨床調剤学実習	4年		1		
CPHM 311	事前実習	4年		4		
CPHM 411	病院薬局実務実習	5年		12		※2
CPHM 412	保険薬局実務実習	5年		12		※2
【法規・制度を学ぶ】						
MPHM 241	薬事行政 (制度) ・ 関係法規	4年	■	2		
【香粧薬学系科目を学ぶ】						
CSPM 101	香粧品学概論	1年			1	7回授業
CSPM 201	香粧品学 1	4年			2	
CSPM 202	香粧品学 2	4年			2	
【製薬産業系科目を学ぶ】						
IDPM 201	製薬産業論	4・5年			1	※3
IDPM 202	生産技術論	5年			1	2024年度休講
IDPM 203	化粧品産業論	4・5年			1	※3
IDPM 204	臨床開発各論	5・6年			1	※3
【グローバル薬学科目】						
PHRM 191	International Lectures 1 (pharm)	1年			1	3・4年生履修推奨 ※3
PHRM 192	International Lectures 2 (pharm)	1年			1	3・4年生履修推奨 ◆履修条件 : International Lectures 1 (pharm) を修得済であること。 ※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 2019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、時間割上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/クリニックリサーチコーディネーター(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門/医療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			
必修 (39)	武蔵野BASIS (47)	【建学科目】	仏教概説	4													
		【情報科目】	コンピュータ活用2 (統計基礎・数値表現)	2													
		【外国語】	英語1A・英語1B・英語1C・英語1D	4	英語2A・英語2B	2	英語2C・英語2D	2									
		【コミュニケーション】			コミュニケーションスキル	2											
		【セルフディベロップメント科目】(必修)	■ 薬学物理化学を学ぶ①基礎物理学	2	■ 薬学物理化学を学ぶ②薬学物理化学	2											
			■ 薬学化学を学ぶ①基礎化学	2	人の生死を学ぶ②死生学	2											
			■ 薬学化学を学ぶ②薬学化学1	2													
			■ 薬学化学を学ぶ③薬学化学2	2													
			■ 薬学生物学を学ぶ①基礎生物学	2													
			■ 薬学生物学を学ぶ②薬学生物学	2													
■ 薬学数学を学ぶ②薬学数学2	2																
■ 薬学数学を学ぶ③薬学統計学	2																
【キャリア開発】	人の生死を学ぶ④生命倫理・医療倫理学	2															
選択必修 (8)	【セルフディベロップメント科目】(選択必修) 4科目8単位を超過した場合、超過した単位は自由選択科目に計上されます。	社会の仕組みを学ぶ①法学	2	人のあり方を学ぶ②心理学	2			ケアを学ぶ①看護学・ターミナルケア	2								
		社会の仕組みを学ぶ②社会学	2	人間環境を学ぶ②環境心理学	2			ケアを学ぶ②医療心理学	2								
		人のあり方を学ぶ①文学	2	美を学ぶ④美学	2												
		人間環境を学ぶ④人間生活工学	2	美を学ぶ②色彩学	2												
学科科目 (170)	必修 (170)	【薬学基幹科目】	■ 薬学概論・レディナリサイエンス概論	2						■ 薬学総合演習1	4	■ 薬学総合演習2	4	■ 薬学総合演習3	4		
										卒業研究1			卒業研究2	8			
		【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	■ 放射線医薬品学	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4	2									
					■ 有機化学2	2	化学系実験実習2	1									
					■ 有機化学3	2											
					■ 生薬化学1	2											
		【生物系薬学を学ぶ】			■ 生薬化学2	2											
					■ 化学系実験実習1	1											
			■ 解剖学1	2	■ 生化学2	2	■ 生化学1	2									
			■ 解剖学2	2	■ 分子・細胞生物学	2											
		【衛生薬学を学ぶ】	■ 生理学1	2	■ 微生物医薬品学1	2	■ 微生物実験実習1	1									
					■ 微生物医薬品学2	2	■ 微生物実験実習2	1									
					■ 微生物実験実習3	1											
		【医療薬学を学ぶ】			■ 栄養化学	1	■ 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													
			■ 薬理学1	2	■ 薬理学3	2	■ 薬物療法学2	2									
			■ 薬理学2	2	■ 薬効安全性学	1	■ 一般用医薬品学	2									
			■ 物理薬理学	2	■ 薬物療法学1	2	■ 医薬品情報学	2									
			■ 病態学1	2	■ 薬物動態学1	2	■ 薬業経済学	1									
					■ 薬物動態学2	2	■ 医薬品開発学	2									
					■ 製剤学	2	■ 臨床生化学・臨床検査学	2									
					■ 天然薬物学	1	■ 医療薬学実験実習4	1									
					■ 病態学2	2											
					医療薬学実験実習1	1											
【薬学臨床を学ぶ】			医療薬学実験実習2	1													
			医療薬学実験実習3	1													
			基礎調剤実習	1	■ 臨床薬剤学1	2	■ 薬剤理学2 (症例検討カンファレンス)	2									
					■ 臨床薬剤学2	2	■ 病院薬局実務実習	12									
					■ 臨床薬学演習1	2	■ 保険薬局実務実習	12									
					■ 臨床調剤学2	2											
					■ 臨床薬学演習2	2											
					臨床調剤学実習	1											
					事前実習	4											
					■ 薬事行政 (制度) ・関係法規	2											
自由選択科目 (18)	セルフディベロップメント科目 (選択必修) において、4科目 (8単位) を超過した単位数はここに計上されます。	コンピュータ活用1(情報倫理・メディア表現)	2	コンピュータ活用4(医療統計学・生物学的試験法)	2	英語5	1	インターンシップ2(病院・薬局)	1								
		香粧品学概論	1	英語3	1	キャリアデザイン2	1	医療福祉学	2								
		健康体育1	1	英語4	1	インターンシップ1(企業)	1	薬局経営論	1								
				研究者養成コース薬学研究	2	製薬産業論	1	臨床開発各論	1								
				漢方治療学	1	生産技術論	1										
				香粧品学1	2	化粧品産業論	1										
				香粧品学2	2	International Lectures 2(pharm)	1										
				International Lectures 1(pharm)	1												
備考		必修43単位に加え、6単位分の選択科目を上記【セルフディベロップメント科目】4科目 (計8単位) から履修推奨														必修36単位に加え、14単位分の選択科目を上記【セルフディベロップメント科目】及び、【自由選択科目】10科目 (計16単位) から履修推奨	
履修モデル 計		52		49		43		50		50		45		17			
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		50		50			
卒業所要単位数																	
合計235単位以上																	

※1 履修上限単位数は前年のGPAによって拡大することがあります。