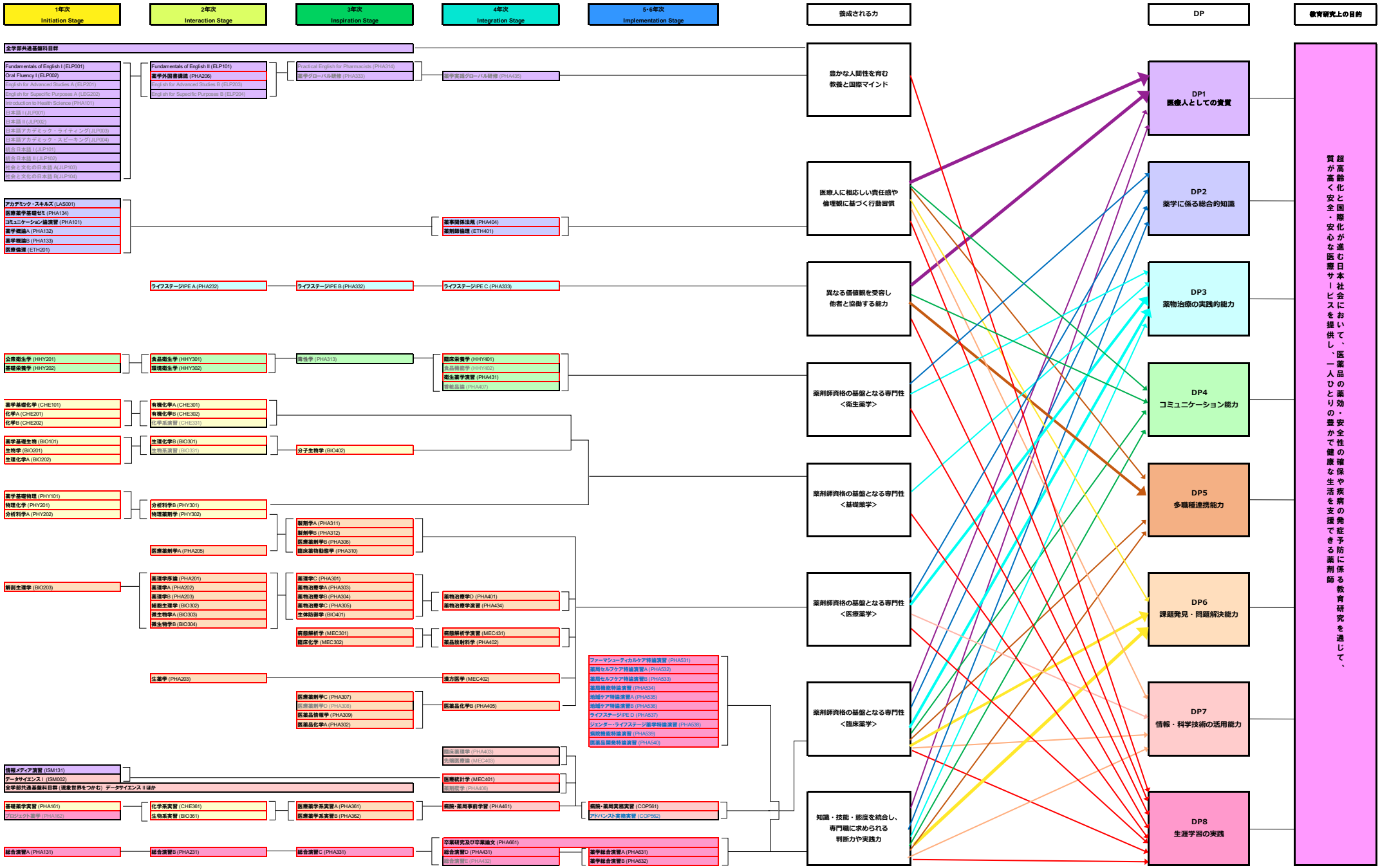
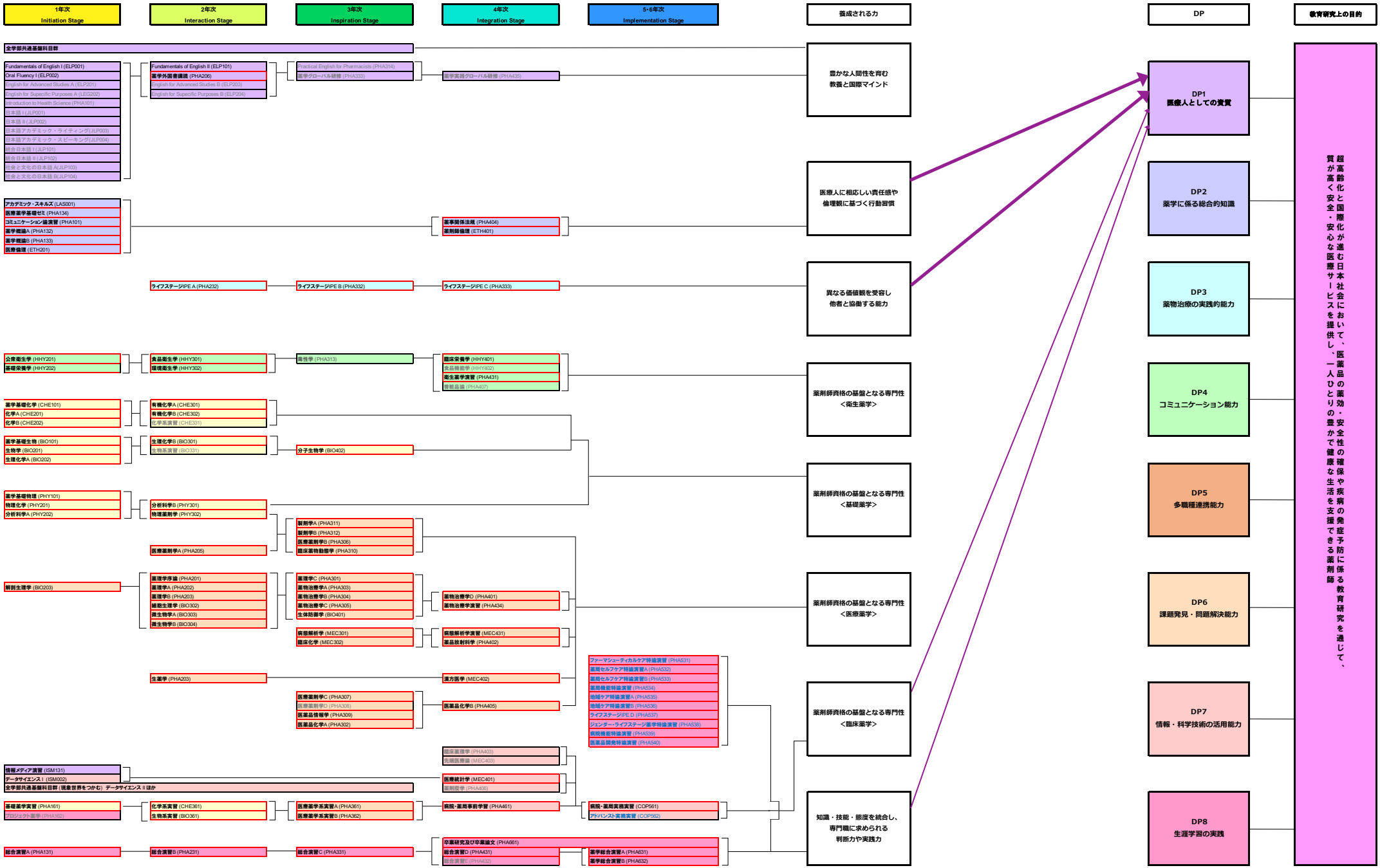
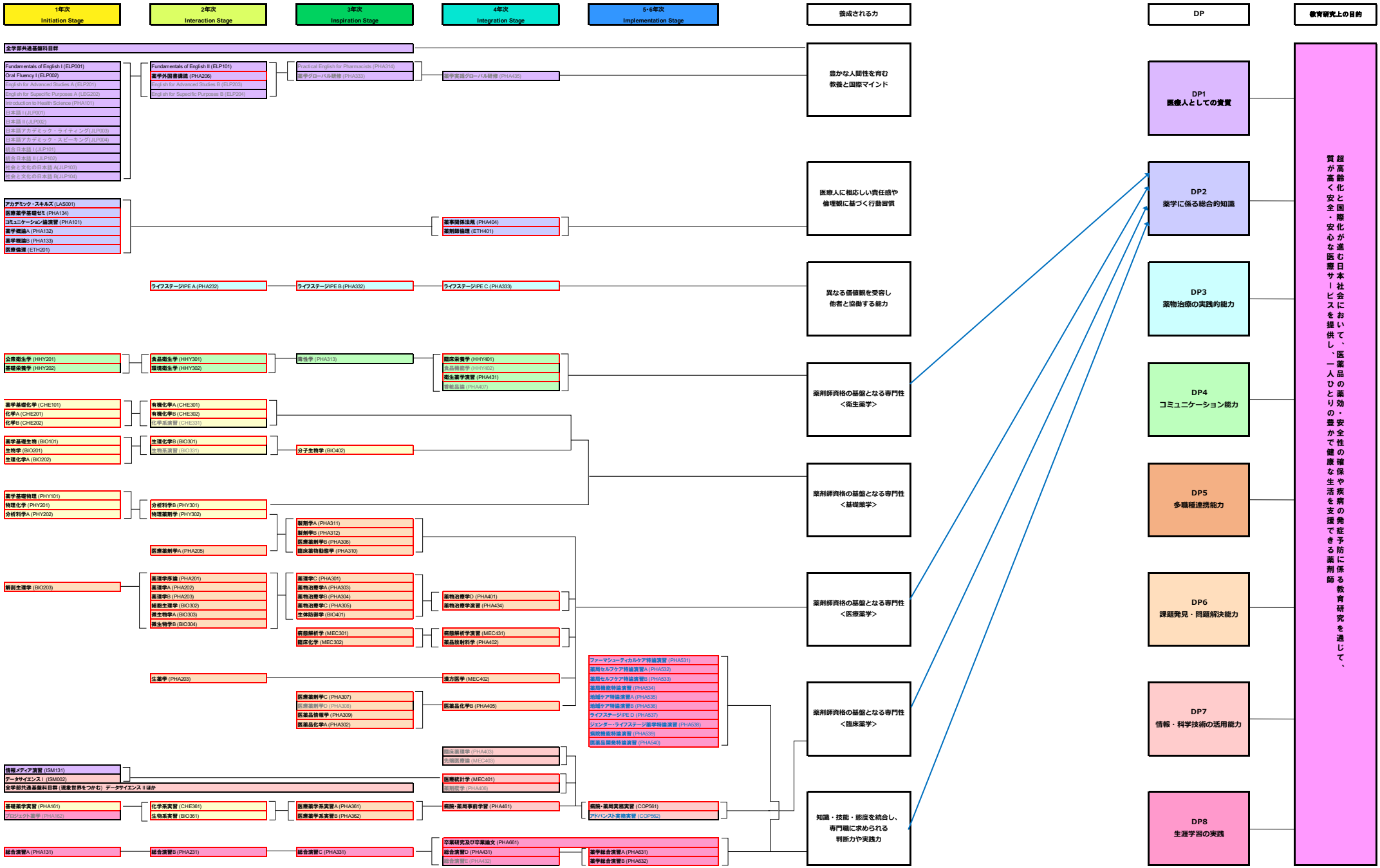
薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　赤枠：主要授業科目



薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　赤枠：主要授業科目



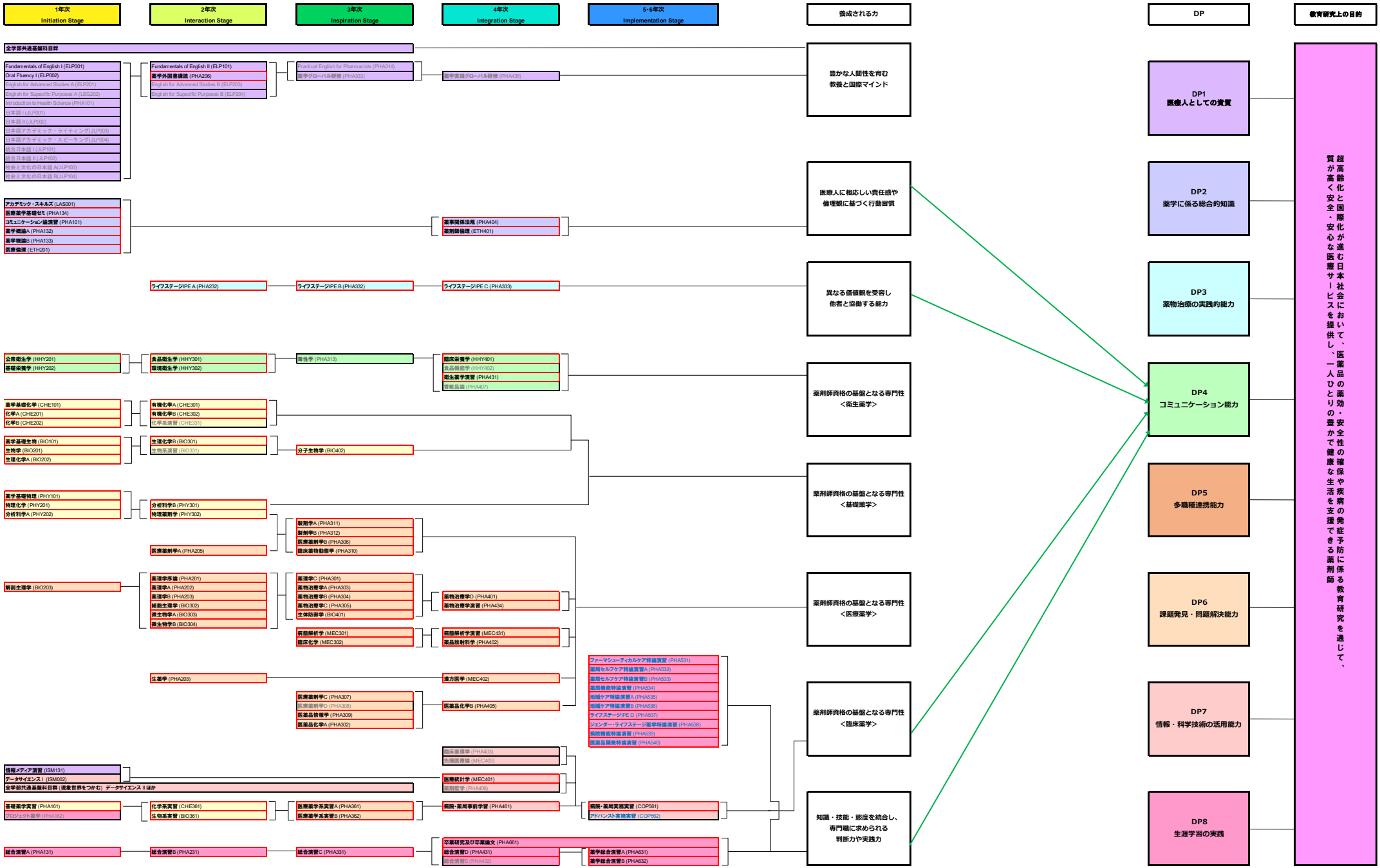
薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　　赤枠：全学授業科目



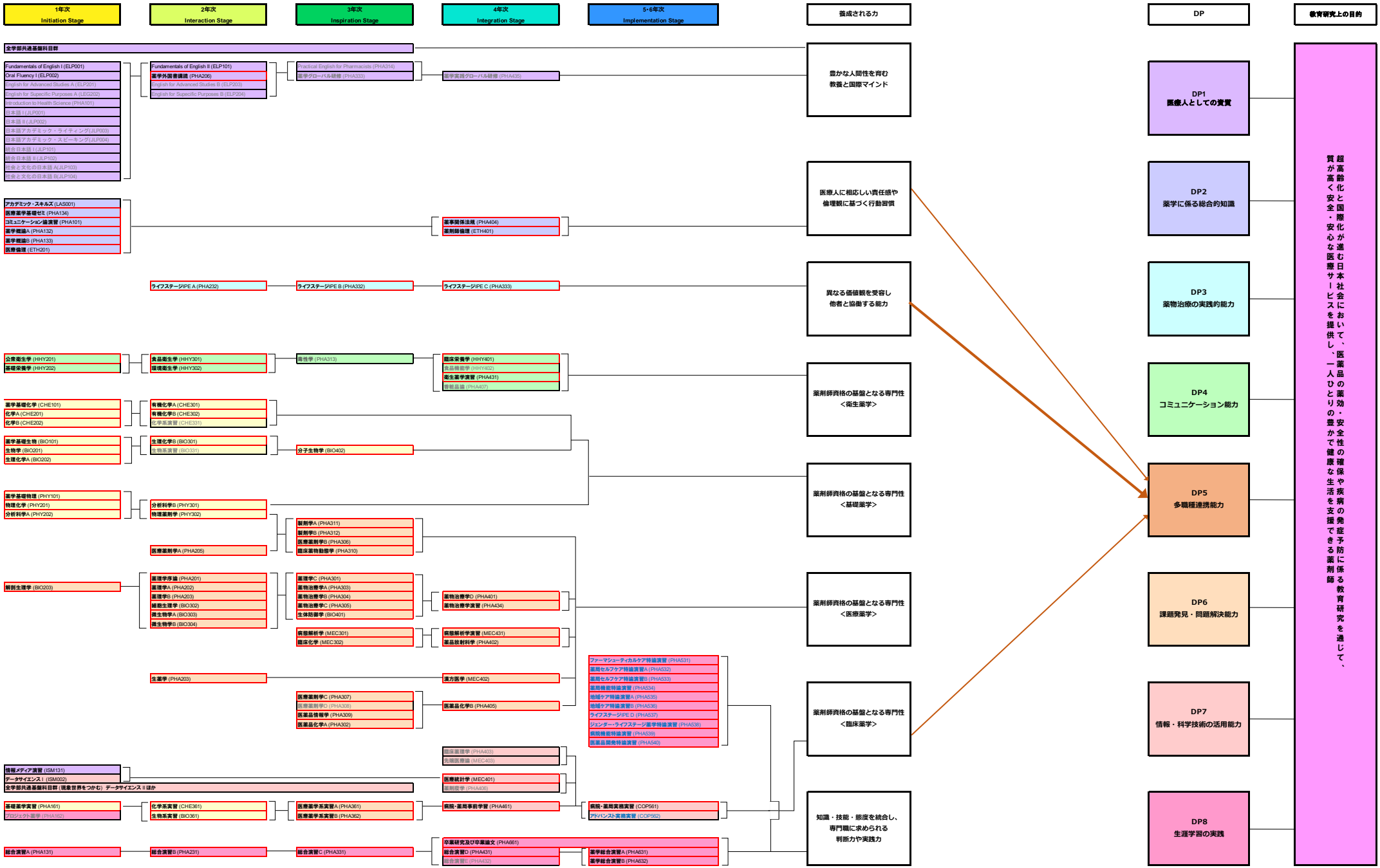
薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　赤枠：主要授業科目

1年次 Initiation Stage	2年次 Interaction Stage	3年次 Inspiration Stage	4年次 Integration Stage	5・6年次 Implementation Stage	養成される力	DP	教育研究上の目的
全学部共通基盤科目群					豊かな人間性を育む教養と国際マインド	DP1 医療人としての資質	超高齢化と国際化が進む日本社会において、医薬品の薬効・安全性の確保や疾病の発症予防に係る教育研究を通じて、質が高く安全・安心な医療サービスを提供し、一人ひとりの豊かで健康な生活を支援できる薬剤師
Fundamentals of English I (ELP001) Oral Fluency I (ELP002) English for Advanced Studies A (ELP201) English for Supecific Purposes A (LEG202) Introduction to Health Science (PHA101) 日本語 I (JLP001) 日本語 II (JLP002) 日本語アカデミック・ライティング(JLP003) 日本語アカデミック・スピーキング(JLP004) 統合日本語 I (JLP101) 統合日本語 II (JLP102) 社会と文化の日本語 A(JLP103) 社会と文化の日本語 B(JLP104)	Fundamentals of English II (ELP101) 薬学外国書講読 (PHA206) English for Advanced Studies B (ELP203) English for Supecific Purposes B (ELP204)	Practical English for Pharmacists (PHA314) 薬学グローバル研修 (PHA333)	薬学実践グローバル研修 (PHA435)				
					医療人に相応しい責任感や倫理観に基づく行動習慣	DP2 薬学に係る総合的知識	
アカデミック・スキルズ (LAS001) 医療薬学基礎ゼミ (PHA134) コミュニケーション論演習 (PHA101) 薬学概論A (PHA132) 薬学概論B (PHA133) 医療倫理 (ETH201)			薬事関係法規 (PHA404) 薬剤師倫理 (ETH401)				
	ライフステージIPE A (PHA232)	ライフステージIPE B (PHA332)	ライフステージIPE C (PHA333)		異なる価値観を受容し他者と協働する能力	DP3 薬物治療の実践的能力	
公衆衛生学 (HHY201) 基礎栄養学 (HHY202)	食品衛生学 (HHY301) 環境衛生学 (HHY302)	毒性学 (PHA313)	臨床栄養学 (HHY401) 食品機能学 (HHY402) 衛生薬学演習 (PHA431) 疫学概論 (PHA407)		薬剤師資格の基盤となる専門性 ＜衛生薬学＞	DP4 コミュニケーション能力	
薬学基礎化学 (CHE101) 化学A (CHE201) 化学B (CHE202)	有機化学A (CHE301) 有機化学B (CHE302) 化学系演習 (CHE331)						
薬学基礎生物 (BIO101) 生物学 (BIO201) 生理化学A (BIO202)	生理化学B (BIO301) 生物系演習 (BIO331)	分子生物学 (BIO402)			薬剤師資格の基盤となる専門性 ＜基礎薬学＞	DP5 多職種連携能力	
薬学基礎物理 (PHY101) 物理化学 (PHY201) 分析科学A (PHY202)	分析科学B (PHY301) 物理薬剤学 (PHY302)	製剤学A (PHA311) 製剤学B (PHA312) 医療薬剤学B (PHA306) 臨床薬物動態学 (PHA310)					
	医療薬剤学A (PHA205)						
解剖生理学 (BIO203)	薬理学序論 (PHA201) 薬理学A (PHA202) 薬理学B (PHA203) 細胞生理学 (BIO302) 微生物学A (BIO303) 微生物学B (BIO304)	薬理学C (PHA301) 薬物治療学A (PHA303) 薬物治療学B (PHA304) 薬物治療学C (PHA305) 生体防御学 (BIO401)	薬物治療学D (PHA401) 薬物治療学演習 (PHA434)		薬剤師資格の基盤となる専門性 ＜医療薬学＞	DP6 課題発見・問題解決能力	
		病態解析学 (MEC301) 臨床化学 (MEC302)	病態解析学演習 (MEC431) 薬品放射科学 (PHA402)				
	生薬学 (PHA203)		漢方医学 (MEC402)	ファーマシューティカルケア特論演習 (PHA531) 薬局セルフケア特論演習A (PHA532) 薬局セルフケア特論演習B (PHA533) 薬局機能特論演習 (PHA534) 地域ケア特論演習A (PHA535) 地域ケア特論演習B (PHA536) ライフステージIPE D (PHA537) ジェンダー・ライフステージ薬学特論演習 (PHA538) 病院機能特論演習 (PHA539) 医薬品開発特論演習 (PHA540)	薬剤師資格の基盤となる専門性 ＜臨床薬学＞	DP7 情報・科学技術の活用能力	
		医療薬剤学C (PHA307) 医療薬剤学D (PHA308) 医薬品情報学 (PHA309) 医薬品化学A (PHA302)	医薬品化学B (PHA405)				
			臨床薬理学 (PHA403) 先端医療論 (MEC403)				
情報メディア演習 (ISM131) データサイエンス I (ISM002) 全学部共通基盤科目群（現象世界をつかむ）データサイエンス II ほか			医療統計学 (MEC401) 薬剤疫学 (PHA406)		知識・技能・態度を統合し、専門職に求められる判断力や実践力	DP8 生涯学習の実践	
基礎薬学実習 (PHA161) プロジェクト薬学 (PHA162)	化学系実習 (CHE361) 生物系実習 (BIO361)	医療薬学系実習A (PHA361) 医療薬学系実習B (PHA362)	病院・薬局事前学習 (PHA461)	病院・薬局実務実習 (COP561) アドバンスト実務実習 (COP562)			
総合演習A (PHA131)	総合演習B (PHA231)	総合演習C (PHA331)	卒業研究及び卒業論文 (PHA661) 総合演習D (PHA431) 総合演習E (PHA432)	薬学総合演習A (PHA631) 薬学総合演習B (PHA632)			

薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　赤枠：主要授業科目



薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　赤枠：主要授業科目



薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　赤枠：主要授業科目

1年次 Initiation Stage
2年次 Interaction Stage
3年次 Inspiration Stage
4年次 Integration Stage
5・6年次 Implementation Stage

全学部共通基礎科目群

Fundamentals of English I (ELP001)
Oral Fluency I (ELP002)
English for Advanced Studies A (ELP201)
English for Supecific Purposes A (LEG202)
Introduction to Health Science (PHA101)
日本語 I (JLP001)
日本語 II (JLP002)
日本語アカデミック・ライティング(JLP003)
日本語アカデミック・スピーキング(JLP004)
統合日本語 I (JLP101)
統合日本語 II (JLP102)
社会と文化の日本語 A(JLP103)
社会と文化の日本語 B(JLP104)

Fundamentals of English II (ELP101)
薬学外国書講読 (PHA206)
English for Advanced Studies B (ELP203)
English for Supecific Purposes B (ELP204)

Practical English for Pharmacists (PHA314)
薬学グローバル研修 (PHA333)

薬学実践グローバル研修 (PHA435)

アカデミック・スキルズ (LAS001)
医療薬学基礎セミ (PHA134)
コミュニケーション論演習 (PHA101)
薬学概論A (PHA132)
薬学概論B (PHA133)
医療倫理 (ETH201)

薬事関係法規 (PHA404)
薬剤師倫理 (ETH401)

ライフステージIPE A (PHA232)
ライフステージIPE B (PHA332)
ライフステージIPE C (PHA333)

公衆衛生学 (HHY201)
基礎栄養学 (HHY202)

食品衛生学 (HHY301)
環境衛生学 (HHY302)

毒性学 (PHA313)

臨床栄養学 (HHY401)
食品機能学 (HHY402)
衛生薬学演習 (PHA431)
薬観品論 (PHA407)

薬学基礎化学 (CHE101)
化学A (CHE201)
化学B (CHE202)

有機化学A (CHE301)
有機化学B (CHE302)
化学系演習 (CHE331)

薬学基礎生物 (BIO101)
生物学 (BIO201)
生理化学A (BIO202)

生理化学B (BIO301)
生物系演習 (BIO331)

分子生物学 (BIO402)

薬学基礎物理 (PHY101)
物理化学 (PHY201)
分析科学A (PHY202)

分析科学B (PHY301)
物理薬剤学 (PHY302)

医療薬剤学A (PHA205)

製剤学A (PHA311)
製剤学B (PHA312)
医療薬剤学B (PHA306)
臨床薬物動態学 (PHA310)

解剖生理学 (BIO203)

薬理学序論 (PHA201)
薬理学A (PHA202)
薬理学B (PHA203)
細胞生理学 (BIO302)
微生物学A (BIO303)
微生物学B (BIO304)

薬理学C (PHA301)
薬物治療学A (PHA303)
薬物治療学B (PHA304)
薬物治療学C (PHA305)
生体防御学 (BIO401)

薬物治療学D (PHA401)
薬物治療学演習 (PHA434)

病態解析学 (MEC301)
臨床化学 (MEC302)

病態解析学演習 (MEC431)
薬品放射科学 (PHA402)

生薬学 (PHA203)

漢方医学 (MEC402)

医療薬剤学C (PHA307)
医療薬剤学D (PHA308)
医薬品情報学 (PHA309)
医薬品化学A (PHA302)

医薬品化学B (PHA405)

ファーマシューティカルケア特論演習 (PHA531)
薬局セルフケア特論演習A (PHA532)
薬局セルフケア特論演習B (PHA533)
薬局機能特論演習 (PHA534)
地域ケア特論演習A (PHA535)
地域ケア特論演習B (PHA536)
ライフステージIPE D (PHA537)
ジェンダー・ライフステージ薬学特論演習 (PHA538)
病院機能特論演習 (PHA539)
医薬品開発特論演習 (PHA540)

臨床薬理学 (PHA403)
先端医療論 (MEC403)

情報メディア演習 (ISM131)
データサイエンス I (ISM002)
全学部共通基礎科目群（現象世界をつかむ）データサイエンス II ほか

医療統計学 (MEC401)
薬剤疫学 (PHA406)

基礎薬学実習 (PHA161)
プロジェクト薬学 (PHA162)

化学系実習 (CHE361)
生物系実習 (BIO361)

医療薬学系実習A (PHA361)
医療薬学系実習B (PHA362)

病院・薬局事前学習 (PHA461)

病院・薬局実務実習 (COP561)
アドバンスト実務実習 (COP562)

総合演習A (PHA131)

総合演習B (PHA231)

総合演習C (PHA331)

卒業研究及び卒業論文 (PHA661)
総合演習D (PHA431)
総合演習E (PHA432)

薬学総合演習A (PHA631)
薬学総合演習B (PHA632)

養成される力

豊かな人間性を育む
教養と国際マインド

医療人に相応しい責任感や
倫理観に基づく行動習慣

異なる価値観を受容し
他者と協働する能力

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜衛生薬学＞

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜基礎薬学＞

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜医療薬学＞

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜臨床薬学＞

知識・技能・態度を統合し、
専門職に求められる
判断力や実践力

DP

DP1
医療人としての資質

DP2
薬学に係る総合的知識

DP3
薬物治療の実践的能力

DP4
コミュニケーション能力

DP5
多職種連携能力

DP6
課題発見・問題解決能力

DP7
情報・科学技術の活用能力

DP8
生涯学習の実践

教育研究上の目的

超高齢化と国際化が進む日本社会において、医薬品の薬効・安全性の確保や疾病の発症予防に係る教育研究を通じて、質が高く安全・安心な医療サービスを提供し、一人ひとりの豊かで健康な生活を支援できる薬剤師

薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　太枠：主要授業科目

1年次 Initiation Stage
2年次 Interaction Stage
3年次 Inspiration Stage
4年次 Integration Stage
5・6年次 Implementation Stage

全学部共通基礎科目群

Fundamentals of English I (ELP001)
Oral Fluency I (ELP002)
English for Advanced Studies A (ELP201)
English for Supecific Purposes A (LEG202)
Introduction to Health Science (PHA101)
日本語 I (JLP001)
日本語 II (JLP002)
日本語アカデミック・ライティング(JLP003)
日本語アカデミック・スピーキング(JLP004)
統合日本語 I (JLP101)
統合日本語 II (JLP102)
社会と文化の日本語 A(JLP103)
社会と文化の日本語 B(JLP104)

Fundamentals of English II (ELP101)
薬学外国書講読 (PHA206)
English for Advanced Studies B (ELP203)
English for Supecific Purposes B (ELP204)

Practical English for Pharmacists (PHA314)
薬学グローバル研修 (PHA333)

薬学実践グローバル研修 (PHA435)

豊かな人間性を育む
教養と国際マインド

アカデミック・スキルズ (LAS001)
医療薬学基礎セミ (PHA134)
コミュニケーション論演習 (PHA101)
薬学概論A (PHA132)
薬学概論B (PHA133)
医療倫理 (ETH201)

薬事関係法規 (PHA404)
薬剤師倫理 (ETH401)

医療人に相応しい責任感や
倫理観に基づく行動習慣

ライフステージIPE A (PHA232)
ライフステージIPE B (PHA332)
ライフステージIPE C (PHA333)

異なる価値観を受容し
他者と協働する能力

公衆衛生学 (HHY201)
基礎栄養学 (HHY202)

食品衛生学 (HHY301)
環境衛生学 (HHY302)

毒性学 (PHA313)

臨床栄養学 (HHY401)
食品機能学 (HHY402)
衛生薬学演習 (PHA431)
薬観品論 (PHA407)

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜衛生薬学＞

薬学基礎化学 (CHE101)
化学A (CHE201)
化学B (CHE202)

有機化学A (CHE301)
有機化学B (CHE302)
化学系演習 (CHE331)

薬学基礎生物 (BIO101)
生物学 (BIO201)
生理化学A (BIO202)

生理化学B (BIO301)
生物系演習 (BIO331)

分子生物学 (BIO402)

薬学基礎物理 (PHY101)
物理化学 (PHY201)
分析科学A (PHY202)

分析科学B (PHY301)
物理薬剤学 (PHY302)

医療薬剤学A (PHA205)

製剤学A (PHA311)
製剤学B (PHA312)
医療薬剤学B (PHA306)
臨床薬物動態学 (PHA310)

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜基礎薬学＞

解剖生理学 (BIO203)

薬理学序論 (PHA201)
薬理学A (PHA202)
薬理学B (PHA203)
細胞生理学 (BIO302)
微生物学A (BIO303)
微生物学B (BIO304)

薬理学C (PHA301)
薬物治療学A (PHA303)
薬物治療学B (PHA304)
薬物治療学C (PHA305)
生体防御学 (BIO401)

薬物治療学D (PHA401)
薬物治療学演習 (PHA434)

病態解析学 (MEC301)
臨床化学 (MEC302)

病態解析学演習 (MEC431)
薬品放射科学 (PHA402)

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜医療薬学＞

生薬学 (PHA203)

漢方医学 (MEC402)

ファーマシューティカルケア特論演習 (PHA531)
薬局セルフケア特論演習A (PHA532)
薬局セルフケア特論演習B (PHA533)
薬局機能特論演習 (PHA534)
地域ケア特論演習A (PHA535)
地域ケア特論演習B (PHA536)
ライフステージIPE D (PHA537)
ジェンダー・ライフステージ薬学特論演習 (PHA538)
病院機能特論演習 (PHA539)
医薬品開発特論演習 (PHA540)

医療薬剤学C (PHA307)
医療薬剤学D (PHA308)
医薬品情報学 (PHA309)
医薬品化学A (PHA302)

医薬品化学B (PHA405)

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜臨床薬学＞

臨床薬理学 (PHA403)
先端医療論 (MEC403)

情報メディア演習 (ISM131)
データサイエンス I (ISM002)
全学部共通基礎科目群（現象世界をつかむ）データサイエンス II ほか

医療統計学 (MEC401)
薬剤疫学 (PHA406)

基礎薬学実習 (PHA161)
プロジェクト薬学 (PHA162)

化学系実習 (CHE361)
生物系実習 (BIO361)

医療薬学系実習A (PHA361)
医療薬学系実習B (PHA362)

病院・薬局事前学習 (PHA461)

病院・薬局実務実習 (COP561)
アドバンスト実務実習 (COP562)

知識・技能・態度を統合し、
専門職に求められる
判断力や実践力

総合演習A (PHA131)

総合演習B (PHA231)

総合演習C (PHA331)

卒業研究及び卒業論文 (PHA661)
総合演習D (PHA431)
総合演習E (PHA432)

薬学総合演習A (PHA631)
薬学総合演習B (PHA632)

DP1
医療人としての資質

DP2
薬学に係る総合的知識

DP3
薬物治療の実践的能力

DP4
コミュニケーション能力

DP5
多職種連携能力

DP6
課題発見・問題解決能力

DP7
情報・科学技術の活用能力

DP8
生涯学習の実践

教育研究上の目的

超高齢化と国際化が進む日本社会において、医薬品の薬効・安全性の確保や疾病の発症予防に係る教育研究を通じて、質が高く安全・安心な医療サービスを提供し、一人ひとりの豊かで健康な生活を支援できる薬剤師

薬学部　履修系統図（カリキュラムツリー　2024年度　新カリキュラム対応）　＊科目名　黒色：必修科目　青色：選択必修科目　灰色：選択科目　赤枠：主要授業科目

1年次 Initiation Stage
2年次 Interaction Stage
3年次 Inspiration Stage
4年次 Integration Stage
5・6年次 Implementation Stage

全学部共通基礎科目群

Fundamentals of English I (ELP001)
Oral Fluency I (ELP002)
English for Advanced Studies A (ELP201)
English for Supecific Purposes A (LEG202)
Introduction to Health Science (PHA101)
日本語 I (JLP001)
日本語 II (JLP002)
日本語アカデミック・ライティング(JLP003)
日本語アカデミック・スピーキング(JLP004)
統合日本語 I (JLP101)
統合日本語 II (JLP102)
社会と文化の日本語 A(JLP103)
社会と文化の日本語 B(JLP104)

Fundamentals of English II (ELP101)
薬学外国書講読 (PHA206)
English for Advanced Studies B (ELP203)
English for Supecific Purposes B (ELP204)

Practical English for Pharmacists (PHA314)
薬学グローバル研修 (PHA333)

薬学実践グローバル研修 (PHA435)

アカデミック・スキルズ (LAS001)
医療薬学基礎セミ (PHA134)
コミュニケーション論演習 (PHA101)
薬学概論A (PHA132)
薬学概論B (PHA133)
医療倫理 (ETH201)

薬事関係法規 (PHA404)
薬剤師倫理 (ETH401)

ライフステージIPE A (PHA232)
ライフステージIPE B (PHA332)
ライフステージIPE C (PHA333)

公衆衛生学 (HHY201)
基礎栄養学 (HHY202)

食品衛生学 (HHY301)
環境衛生学 (HHY302)

毒性学 (PHA313)

臨床栄養学 (HHY401)
食品機能学 (HHY402)
衛生薬学演習 (PHA431)
薬観品論 (PHA407)

薬学基礎化学 (CHE101)
化学A (CHE201)
化学B (CHE202)

有機化学A (CHE301)
有機化学B (CHE302)
化学系演習 (CHE331)

薬学基礎生物 (BIO101)
生物学 (BIO201)
生理化学A (BIO202)

生理化学B (BIO301)
生物系演習 (BIO331)

分子生物学 (BIO402)

薬学基礎物理 (PHY101)
物理化学 (PHY201)
分析科学A (PHY202)

分析科学B (PHY301)
物理薬剤学 (PHY302)

医療薬剤学A (PHA205)

製剤学A (PHA311)
製剤学B (PHA312)
医療薬剤学B (PHA306)
臨床薬物動態学 (PHA310)

解剖生理学 (BIO203)

薬理学序論 (PHA201)
薬理学A (PHA202)
薬理学B (PHA203)
細胞生理学 (BIO302)
微生物学A (BIO303)
微生物学B (BIO304)

薬理学C (PHA301)
薬物治療学A (PHA303)
薬物治療学B (PHA304)
薬物治療学C (PHA305)
生体防御学 (BIO401)

薬物治療学D (PHA401)
薬物治療学演習 (PHA434)

病態解析学 (MEC301)
臨床化学 (MEC302)

病態解析学演習 (MEC431)
薬品放射科学 (PHA402)

生薬学 (PHA203)

漢方医学 (MEC402)

医療薬剤学C (PHA307)
医療薬剤学D (PHA308)
医薬品情報学 (PHA309)
医薬品化学A (PHA302)

医薬品化学B (PHA405)

ファーマシューティカルケア特論演習 (PHA531)
薬局セルフケア特論演習A (PHA532)
薬局セルフケア特論演習B (PHA533)
薬局機能特論演習 (PHA534)
地域ケア特論演習A (PHA535)
地域ケア特論演習B (PHA536)
ライフステージIPE D (PHA537)
ジェンダー・ライフステージ薬学特論演習 (PHA538)
病院機能特論演習 (PHA539)
医薬品開発特論演習 (PHA540)

臨床薬理学 (PHA403)
先端医療論 (MEC403)

情報メディア演習 (ISM131)
データサイエンス I (ISM002)
全学部共通基礎科目群（現象世界をつかむ）データサイエンス II ほか

医療統計学 (MEC401)
薬剤疫学 (PHA406)

基礎薬学実習 (PHA161)
プロジェクト薬学 (PHA162)

化学系実習 (CHE361)
生物系実習 (BIO361)

医療薬学系実習A (PHA361)
医療薬学系実習B (PHA362)

病院・薬局事前学習 (PHA461)

病院・薬局実務実習 (COP561)
アドバンスト実務実習 (COP562)

総合演習A (PHA131)

総合演習B (PHA231)

総合演習C (PHA331)

卒業研究及び卒業論文 (PHA661)
総合演習D (PHA431)
総合演習E (PHA432)

薬学総合演習A (PHA631)
薬学総合演習B (PHA632)

養成される力

豊かな人間性を育む
教養と国際マインド

医療人に相応しい責任感や
倫理観に基づく行動習慣

異なる価値観を受容し
他者と協働する能力

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜衛生薬学＞

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜基礎薬学＞

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜医療薬学＞

薬剤師資格の基盤となる専門性
＜臨床薬学＞

知識・技能・態度を統合し、
専門職に求められる
判断力や実践力

DP

DP1
医療人としての資質

DP2
薬学に係る総合的知識

DP3
薬物治療の実践的能力

DP4
コミュニケーション能力

DP5
多職種連携能力

DP6
課題発見・問題解決能力

DP7
情報・科学技術の活用能力

DP8
生涯学習の実践

教育研究上の目的

超高齢化と国際化が進む日本社会において、医薬品の薬効・安全性の確保や疾病の発症予防に係る教育研究を通じて、質が高く安全・安心な医療サービスを提供し、一人ひとりの豊かで健康な生活を支援できる薬剤師