

令和4年度薬学部・大学院医学薬学府（薬学領域）部局長との懇談会」

要旨テーマ：

（学部）「学部の垣根を越えて学ぶことができるプログラム」

（大学院学生）「大学院生のキャリアディベロップメント」

実施日時：令和4年11月25日（金）16:00～17:05

場所：薬学部大会議室

参加学生：学部生、大学院生 13名

司会：伊藤教務委員長／小椋大学院教育委員長

参加教職員：森部研究院長、高野副研究院長、佐藤薬学科長

（事務）戸田学務課長、古場副課長、大熊学務係長、坂本係員、渡邊大学院係長

学部の垣根を越えて学ぶことができるプログラムについて

- Q1. 現代的な課題のうち、学びたいこと、関心があることについて教えてください。
- Q2. これまでに履修した（履修している）普遍教育科目や学部開放科目のうち、Q1.を学ぶ上で、必要だと思う科目はありますか。その科目名を教えてください。
- Q3. Q1.を学ぶ上で必要になると考える科目を、Q2.の科目やそのほかの普遍教育科目、学部開放科目及び学部専門科目等を組み合わせ、6～10単位の分野横断的なプログラムを提案してください。

【1年次生】

A1. 化粧品の今後について

A3. 学べる内容：デザイン、ジェンダー、生物化学、薬理学

科目区分	授業科目
普遍教育科目	デザイン科学1
	デザイン科学2
	グローバル・リサーチへの道
学部開放科目	ジェンダー倫理学
	生物化学Ⅰ
	生物化学Ⅱ

【2年次生】

A1. 創薬、バイオ創薬について

A2. クスリとからだ、化学物質と生体応答、細胞を知る、グローバル・リサーチへの道

A3. 学べる内容：データ分析、薬理学、有機化学、薬物動態学

科目区分	授業科目
普遍教育科目	クスリとからだ
	化学物質と生体応答
	データサイエンスA
共通専門基礎科目	統計学
学部開放科目	有機化学Ⅰ

【3年次生】

- A1. バイオ創薬について
- A2. 薬学への招待 A2, B1、生物化学 I～III
- A3. 生物化学、創薬、薬理学

科目区分	授業科目
普遍教育科目	がんの生物学と社会学
	遺伝子発現制御とゲノム維持
	薬学への招待 A2
	薬学への招待 B1
共通専門基礎科目	医系生物学
学部開放科目	遺伝分子医学
	遺伝子生化学 I
	遺伝子生化学 II
	生命倫理演習
	生物化学 I
	生物化学 II
	生物化学 III

【4年次生】

- A1. ゲノム創薬、バイオインフォマティクスについて
- A2. 生化学、推測統計学、情報リテラシー
- A3. 学べる内容：タンパク質科学、遺伝分子医学、生物化学、バイオインフォマティクス

科目区分	授業科目
普遍教育科目	クスリとからだ
	情報リテラシー
共通専門基礎科目	統計学 B1
学部開放科目	タンパク質科学
	遺伝分子医学
	生物化学 I

その他の意見（メディア授業について）

- ・メディア授業に関して、『課題が複数出され、提出時期も重っている』ことや『プラットフォームが統一されていない』ことに対する意見が多数あった。このことについて、大学本部に学生からの意見として報告するとともに、学部としても、対応を検討することとした。

大学院生のキャリアディベロップメント

●修了後進路をどのようにして探しています（探しました）か？

【修士学生まとめ】

- ・研究室や部活の先輩の就活資料を参考にしながら探している。
- ・先輩からは就活・インターンシップのスケジュールや、どんな準備をすればいいか、努力をすればいいかを教わった。
- ・先輩が知っている知識以外は自分たちには伝わりづらい。
- ・マイナビやリクナビを使って気になる業界（製薬）の企業を調べた
- ・マイナビは薬局薬剤師向けの情報はあったが製薬に関しては・・・
- ・就職支援課のユニキャリアも登録した。
- ・千葉大の全体の就職の説明会に参加したが、製薬に特化した情報がほしかった。

大学に希望することは？⇒マイナビ・リクナビと内容が重複することなく、製薬に関する情報をピックアップした情報を知らせてほしい。先輩たちの就活スケジュールは大変参考になるので、情報として提供して欲しい。

【博士学生まとめ】

- ・一般的な就活サイトやネットで就活時期等含めて情報収集した。
- ※（マイナビ リクナビ アカリク）その他就職情報はすべてインターネットで調べている。
- ※掲示や窓口に行くというようなことはしていない。
- ・博士の学生は時期的なものもあるし、自主的に調べるほかないと思っている。
- ・アカデミアへの就職を希望しているので、就職に関しては先生方のお話を聞いたり、海外に関してはTwitterで情報を得たりしている。

大学に希望することは？⇒現地で働くポスドクと交流できる機会、ロールモデル、キャリアアップの方法等の講習をして欲しい。

●企業インターンシップに参加しましたか？

【修士学生・博士学生】

- ・インターンシップにエントリーしないと選考されないという現状がある。
- ・選考された企業に行ったところすべてインターンシップにエントリーしていたメンバーだったという経験をした。
- ・インターンシップに参加する時期は、研究活動に加えて、他社のエントリーシート作成などの時期と重なって大変だった。
- ・自分が行きたい就職先を中心に、滑り止めも含め広く応募している。

大学に希望することは⇒【修士学生】自分の取りたかった生物系の科目がターム4・5に集中していたため、履修が困難だった。ターム4・5はインターンシップにいつている時期と重なるので、有機系の科目と生物系の科目はバランスよく配置してほしい。