

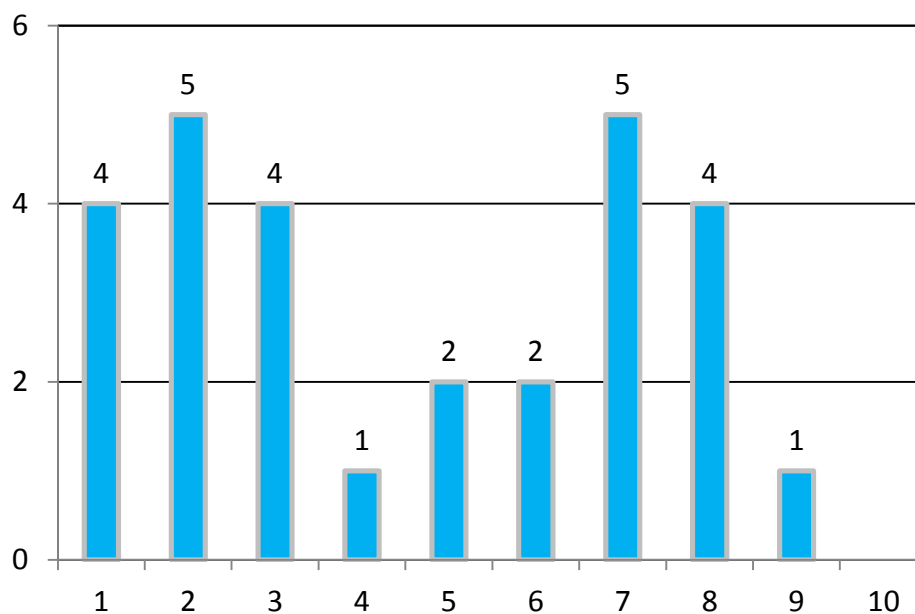
H27年度 Advanced COSA (2) 記述式アンケート/グラフ

[1] 回答者数

MC1	21
MC2	4
DC1	1
DC2	1
DC3	0
DC4以上	1
PD	0
その他/教員など	0
未回答	1
計	29

[2] あなたの所属を教えてください。

- 1.理学院/理学研究院 2.生命科学院/先端生命科学研究院 3.農学院/農学研究院 4.工学院/工学研究院
5.環境科学院/地球環境科学研究院 6.情報科学研究科 7.総合化学院 8.水産科学院/水産科学研究院
9.医学/歯学/獣医学/薬学/保健科学 10.その他 未回答1



H27年度 Advanced COSA (2) 記述式アンケート/自由記入欄

No.	記述内容（原文のまま）
[2]講演内容について参考になった点や、印象に残った事などをご記入ください。	
1	全ての講師の方が学生に求める能力としてコミュニケーション能力を挙げていた点
2	ドクターまで行って、A-COSAの講師として呼ばれるOB・OGの方は本当に優秀な人なんだなとしみじみと感じる。カッコいいですね。お偉いさん方の話も参考になるが、成功している人かつ年が離れているせい(?)で今一つ実感がわかないが、若手の人の話だとより身近に感じられて(それでもまだまだいぶ距離を感じるが)とても参考になります。今回は特に「コミュニケーション能力」が重要だと言っている講師の方が多かったと感じます。研究室での生活もやっぱり社会勉強に通じているんだなあ。
3	人と人との関係が大切。大学時代にやっておくべきことがよくわかった。
4	企業での個人のキャリアパスと企業としての活動の概要両方を知ることができて良かった。育児を経験した講師の方のお話を聞く事ができて多様な働き方があることを知れて良かった。
5	4人中3人の講師の方が「夢」というキーワードを使用していたこと。また2人の方が「安易にNOと言わない」ことをコミュニケーションのコツとして上げていらしたことです。以上が印象的でした。
6	人生は長い。仮に企業で研究することになれば、大学での研究は短い期間のことではない。
7	去年のM1の後期に他の授業と被って出られず、今年にもう一度受けることになり、最初はまだ職(進路)が決まっているし、就活のために去年聞いていた意識があったので、自分に役立つのか疑問だったが、今後を考えた就活を経た今だからこそ学べることも多くあった。とにかく皆さん必死になることで道を切り開いていることが印象的だった。
8	研究ができない人間は少なくとも企業が求めている人材に遠いと思いました。=研究室で行っている行為。
9	企業での研究の進め方。異動などがあり、異分野に行くことがあるということ。
10	企業が学生に望んでいることは共通しているということ。勤めて20年もたつと、その企業における理念からその人の人生哲学・人生における成功法のようなものが出来上がるということ。2点が印象に残った。
11	それぞれの企業で背景があり、得意な分野など全く変わってくるのが分かった。企業の雰囲気分かった。
12	仕事するにおいて、大切にすべきことなどが実際にキャリアの長い方々のお話を聞いて良い機会でした。
13	多様な分野の方の企業人としてのコアになる部分についてお話を伺うことができたので、今後の社会人としての自分の軸を作り上げて大変参考になりました。
14	技術系の事業で実際にどういった研究をしているのか。また大企業と呼ばれる会社の研究開発の戦略がわかって大変興味深かった。
15	各企業の業務の実態や特徴について知れたこと。また2日間の短期間のうちで4人の先生方の人生観や働き方について知れたことは今後の自分の取組み方の参考になった。
16	どの講演者の方々も大事だと述べられていたのは「伝える力」だと感じた。伝えるということは、自分がその分野において博識であり、なおかつ語彙力も豊かでなければならない。この力を鍛える為にも自分の体験を自分の言葉にしていこうと思いました。
17	企業の現状や研究内容が聞いて、参考になった。どの企業でも明確な信念・大志を持っていたのが印象的だった。
18	女性の働く姿を具体的に聞く事ができた事は特に印象的でした。

19	今回はキャリアを積んだ人、入社してからそれほど経っていない人、それぞれのお話を聞いて面白かったです。働く上で大切にすべきこと、ポリシーなど皆さんそれぞれ明確にしっかり持っていてとても参考になりました。
20	今回は講演者の方の仕事哲学が聞いて参考になった。
21	Ph. Dの有無での仕事内容や、仕事関係について
22	講師の方々は企業の顔として来ていると思われるが、話しの内容は”1企業の中の労働者”という視点で話している部分もあり、「今後を考える」というきっかけとなった。特に北大の先輩で博士卒で就職された河原氏の話は状況が似ていることもあり、非常に参考になった。
23	どこの企業でも専門性の知識以前に、コミュニケーション力が重要だということが改めてよく分かった。また「マトリックス運営」について花王の徳田さんが話をされていたが、ノバルティスファーマにおいても同様の仕組みがあるというのは印象に残った。企業が異なっても共有の組織設計があるということを知ることができた。
24	本家さんのおっしゃっていたベースとなる知識の汎用性が凄く共感できた。
25	それぞれの人の生き様がとても参考になった。各企業で相応のポジションについていらっしゃる方ばかりで、責任感を強調される方ばかりだったのが印象的だった。
26	講師の方々は様々な経歴を持って今のポストに就いていますが、仕事において大事なこととか、求められることは共通したところが多いと思いました。入社理由などみなさん異なっており、大変参考になりました。
27	4名の講師の皆さんの一人一様かつ熾烈な人生は非常に興味深いものだった。
28	多用な職種、業界、立場の方の話やキャリアパスについて話を聞く事が出来て、とても有意義でした。会社のカラーやバックグラウンドはどの先生もバラバラであったが、皆メッセージとして伝えたいことには共通したことがあり、社会から求められ、活躍していけるようになるために何が必要かということの参考になった。
29	誠実である人になりたいです。人を大事にする。言葉を大事にする。

[3] 今後、Advanced COSA(1)で講演してほしい講師の分野(企業/業種)を教えてください。

1	とくになし
2	独立行政法人（理研や産総研、原子力機構）、インフラ系研究所、機械系（トヨタ、日産とか）、外資系
3	公務員の方のお話が聞きたい。
4	流通。あとユーザーの感性に訴えかけるようなモノづくりをしている方（例えば自動車、文房具、空間デザイン等）
5	バイオ産業のベンチャー企業
6	分野と言うより、若手又は所長クラスの大物のどちらかと極端なので、若手、中堅（前期）、中堅（後期）、玄人など異なるキャリア段階の人の話が聞きたかった。
7	総合職。
8	食品。
9	金属・素材系。
10	メーカーの生産管理

11	コンサルティング業界
12	食品、日本たばこ産業
13	製菓、食品、農業
14	食品業界、環境関係
15	知財の人、トヨタ、商社、ベンチャー
16	食品系
17	化粧品業界に興味があるので、化粧品会社の方の話を聞いてみたいです。
18	インフラ系
19	今回、生命系が多かったと思うので、もう少し物理系の分野があれば
20	企業に一度入ったが再び赤で見たに戻った。(修士→企業→博士号→アカデミアOR博士→企業→アカデミア)という経歴の方。長期スパンでキャリアパスを俯瞰するという意味で聞いてみたい。
21	食品業界の企業
22	商社、環境
23	B to Cの企業が多いので、B to Bをメインにした企業の話に興味があります。また水産分野の企業(マルハニチロ、ニッスイなど)可能であれば講演して頂きたいです。
24	都市設計、環境デザイン、ベンチャー
25	地方に本社がある企業、中小企業の話も聞いてみたい。コンサルタント、シンクタンクなどの話も聞きたい。まだ業界を絞って、商業界の複数社の話を聞く会も設けて欲しい。(就活セミナーとは違う形で)国立の研究所の方を招く事が可能であれば、民間と国立の違いなども知ることが出来るので嬉しい。
26	水産試験場、水産会社

[4]Advanced COSA(1)についてのご感想・ご要望などをご記入ください。

1	新入社員として求められる能力など、様々な有益な情報を提供してくれるこの授業ですが、それが実際に役立っているのか知りたい。(それが可能かさておき)A-COSAを受講した先輩方の追跡調査を行い、上記の情報を社会人になる前に知ったことで、自身のキャリアに何か影響があったかなどがわかればなおよい。→A-COSAを受講している人の80%は修士で、人材育成本部ではフォローできませんが、若手先輩としてきている河原さんや、A-COSA(1)の安崎さんは博士終了ですが、お二人ともA-COSA受講生でした。みなさんここで得たものがあるから帰ってきて後輩の皆さんに語っているわけです。
2	年2回よりもっと増やして欲しい。→要員からしてこれで精一杯です。教員をもっと増やす(予算を何千万か増加させる)ことをしないと無理ですね。でも増やしてほしいほど役に立つということですね?
3	今回の嶋崎さんのように、転職を経験した方や外資の会社で海外で働いている方など、多様な働き方を経験した方の話が聞きたい。前回、今回受けて来て、いわゆる日本の仕事一筋のサラリーマンのような方が多いと感じた。→例えばどのような人のお話を聞きになりたいですか?起業は別にセミナーを設定しますよ。

4	勘違いかもしれませんが、COSA（1）に比べ会社の構成の話が多く感じられました。個人的には先生方が経験された話を伺うことで、気づきや着想などを私自身のキャリアプランに取り込みたいです。一言で言ってしまえば先生の身の上話の時間をもっと割いてほしいです。→COSA（1）と同じ構成です。前半で業界やその企業の紹介、企業内での研究開発の実際を語り、後半で人生を語っていただく。これはどの講師にも同様の構成でお願いしています。
5	企業の方が、大学等よりも自分のスキル・人間性を磨けると思った。今後もっと企業での研究を真剣に検討したい。→ぜひ。
6	時期の開示を早めにしてきていると思うが、気持ちもう少し早くしてくれると予定を入れやすい。（呼ぶ人の関係性もあるから難しいと思うが…）参加者の割に会場が広すぎるのではないかと感じた。（（2）の時）→開催時期はシラバスに記載しています、つまり年初には決めてお知らせしてありますよ。会場はそのとおりで、どれだけ集まるか判らないけれど、見込みで申し込んでおかないと直近では取れないのです。ご理解を。
7	単位を取るために参加しましたが非常に有意義でした。
8	講師の方の話が自分の全く知らない世界の話であり、新鮮で面白かった。
9	博士課程に進むか悩む自分にとって貴重な時間だった。利益を考えず、知の探究が出来る大学院期間の重要性や幸福感を認識した。研究職に就いている年齢の近いOB/OGの話をもっと聞きたい。→河原さんのような先輩ですね、昔はこういう先輩だけを集めたBASIC-COSAというものをやっていたそうです。でもそれだけでは企業の深い研究の実体を知る機会がなくなるので、こういう構成にしています。
10	就活を意識し始めたこの時期に企業の講演をやって頂いてありがたかった。→よかったです。
11	就職活動を経てさらに企業で仕事を行う上での意識が高めることができ、大変勉強になりました。企業の方とフランクに対話できる場合に参加できるのはとても有意義な時間となりました。→懇親会に出ましたか？でたらもっと深く話せます。
12	講師の方一人一人が長い時間をかけてお話してくださったので、大変理解し易かった。→そうですね。
13	今回も様々な話を聞いて企業就職だけでなく自身の体験として貴重な機会となった。今後もこのような機会を設けて欲しいと考えるし、積極的に参加していきたいと思う。→是非。
14	女性の管理職の話聞く事が出来て良かった。女性の立場からの意見は自分にとって新鮮でした。→なかなか候補を見つけるのは苦労します。たくさんの方に打診しています。
15	部屋が広すぎました。→年初に確保するので参加者数が読めません。入りきらないよりはいいでしょう。
16	実際に働いている方々からじっくり時間をかけて話が聞けたので、今後の将来の働きかたや心得を考える指標になりました。自分は何をしたいのか、何に情熱を持って取り組みたいのかを見つけなければならないと思いました。→是非考えてみてください。
17	今回は理学、農学、薬学、工学とバランスよく話が聞けた。講演者の方の出身学部で分けた口座があっても面白いかもしれない。→いや～・・・相手があることなので、そんなにうまくバランスとしてはこれだけの立場の人を準備できません。
18	就職活動に関する意識が向き始める時期に開催するという事で、自分の就活へのモチベーションを上げることが参加目的の一つだったが、実際に参加してみると想像以上に為になる話が多く、ノートがメモで埋まるまでになり大変興味深かった。→お役に立ってよかったです。
19	普段の大学での研究生活をしているだけでは決して聞く事が出来ない話をいくつも聞く事が出来たので、大変良い機会となった。→お役に立ってよかったです。
20	講演ではいわゆる大企業の方のお話を聞くことが多いですが、中小企業のお話も聞いてみたいです。中小企業でも、大企業に負けない研究などを行っている所もあるので…→そのとおりですね、でも北大の周りにはあまり先端の中小企業（研究所）が無いのです。今度検討します。
21	平日は実験計画が止まるので土日に開設して欲しい。→札幌以外にも函館にもスタッフを配置しています。家族のあるたくさんの方の社会人の休日を奪うことは難しいです。この講義だけで10人以上が（前日から）準備に入ります。そのあたりも考えてみてください。
22	函館で開催する際に音声の乱れや通信エラーにより一部講演が聞こえないなどもあったのが残念だった。→毎回問題ですね、何とか回避すべく、回を重ねるごとに工夫していますが、今回のようにいつもの場所（学術）が取れないと、トラブルがつき物なのです。今後の改善課題です。

23	一生懸命努力する。→どうぞ！
----	----------------

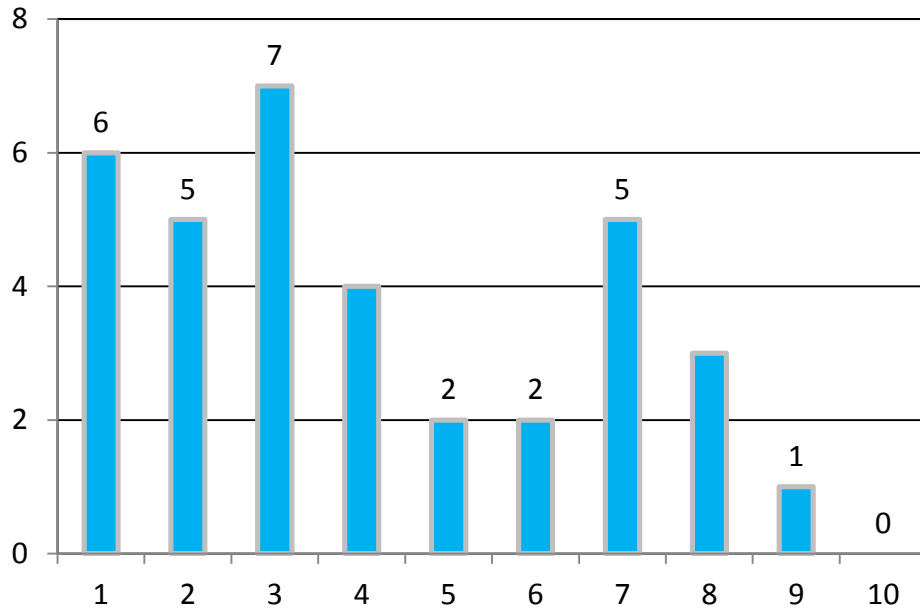
[5] S-cubicへのご意見・ご要望などをご記入ください。

1	修士が参加できるイベントを増やしてください。→人材育成本部のミッションが博士中心（文科省予算が博士への施策なら使える縛り）なので、修士だけというのはできないのです。
2	まだ登録していないのでよくわかりません。→是非登録してください、情報の量／質が違うと思います。
3	いつもありがとうございます。→どういたしまして。
4	頻度を増やして欲しい。→上にも書きましたが、要員からしてこれで精一杯です。教員をもっと増やす（予算を何千万か増加させる）ことをしないと無理ですね。でも増やしてほしいほど役に立つということですね？
5	函館の学生にも参加出来る企画が多いと良いと思います。講演のアナウンスが学生に行きわたっていないようなので、アナウンス方法など水産の教務と工夫して頂きたいです。→確かに・・・来年のキャリアマネジメントセミナーは函館での講義も（逆に札幌へ配信）一部取り入れる計画です。ぜひご参加ください。
6	いろいろな機会がほしいです。→我々の施策でよければ是非活用ください。

H27年度 Advanced COSA (2) クリッカーアンケート/グラフ

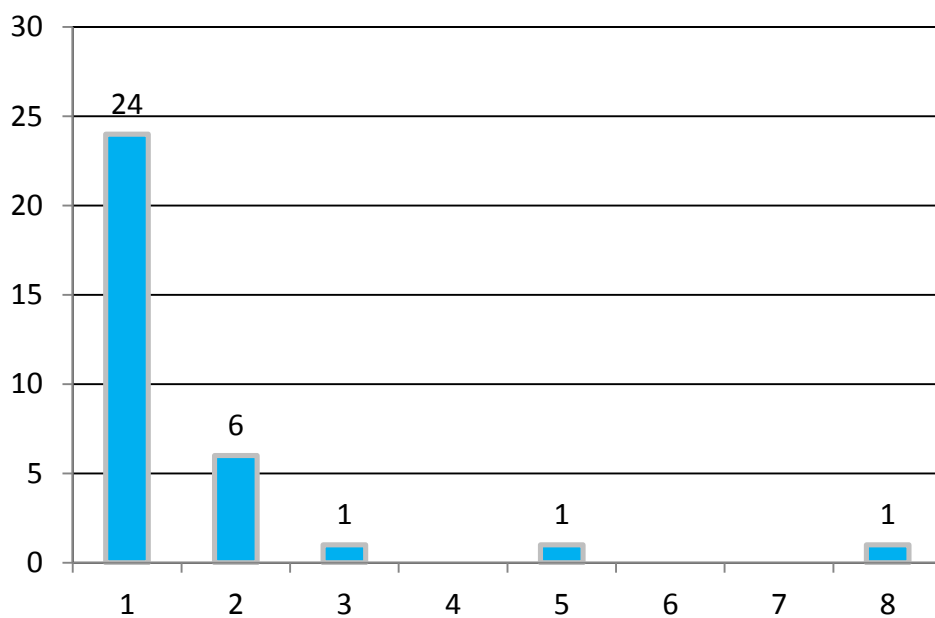
[1] あなたの所属を教えてください。

- 1.理学院/理学研究院 2.生命科学院/先端生命科学研究院 3.農学院/農学研究院 4.工学院/工学研究院
5.環境科学院/地球環境科学研究院 6.情報科学研究科 7.総合化学院 8.水産科学院/水産科学研究院
9.医学/歯学/獣医学/薬学/保健科学 10.その他



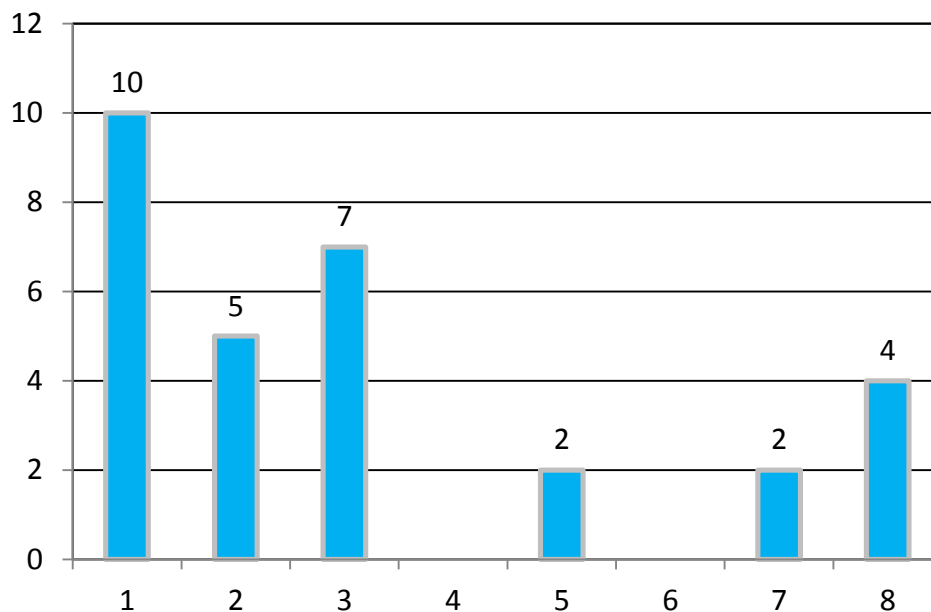
[2] あなたの学年・属性を教えてください。

- 1.MC1 2.MC2 3.DC1 4.DC2 5.DC3 6.DC4以上 7.PD 8.その他/教員など



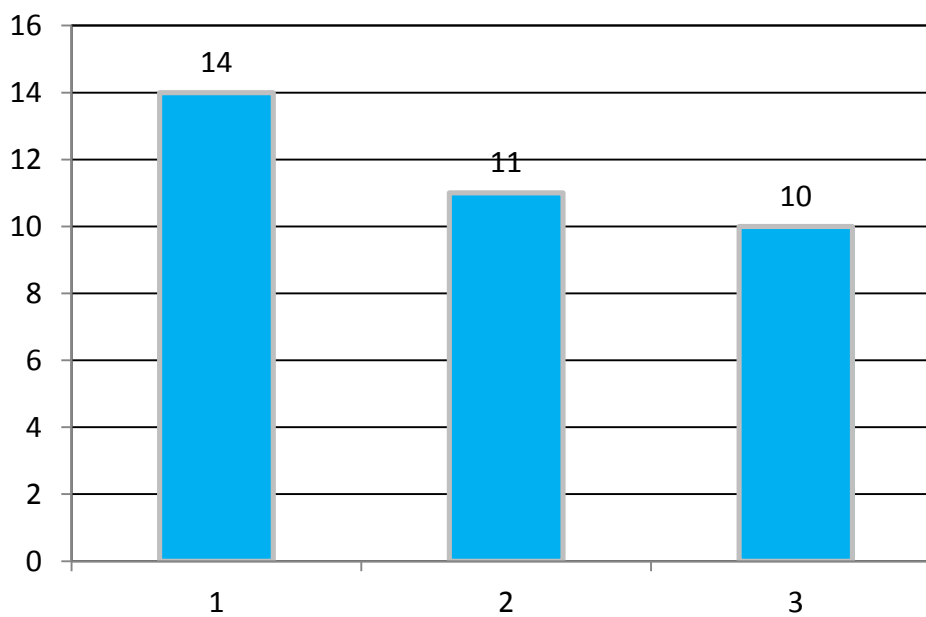
[3] あなたの出身学部を教えてください

1.理学部 2.工学部 3.農学部 4.薬学部 5.獣医学部 6.医・歯学部 7.水産学部 8.その他



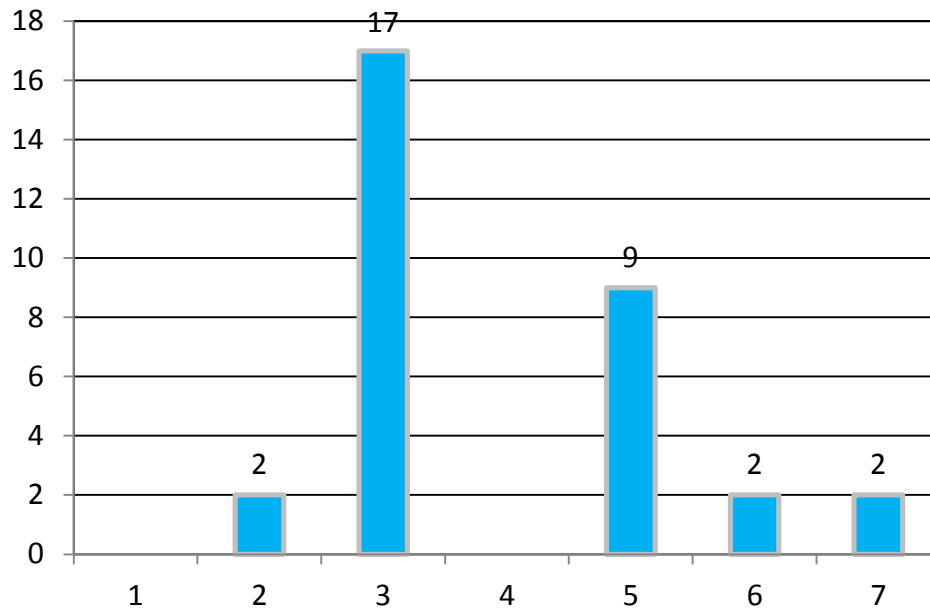
[4] 人材育成本部主催のセミナー等受講は初めてですか？

1.初めて 2.2回目 3.3回以上



[5] どのような分野への就職を希望しますか？

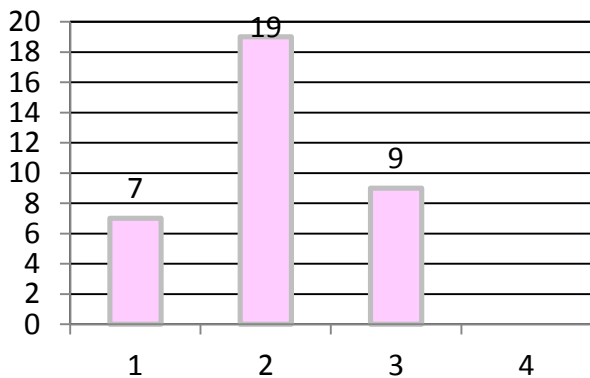
- 1.大学教員 2.国立研究所/試験所 3.企業研究開発部門 4.中学・高校教員 5.その他
6.今は考えていない 7.企業



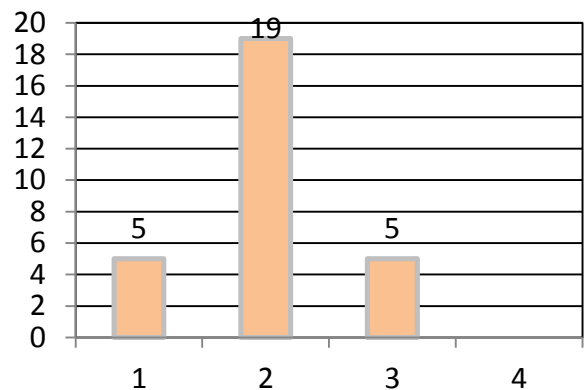
[6] どのような分野の企業に就職したいですか？

- 1.専門にマッチした企業 2.どこでも特に拘らない 3.専門とは異分野の企業 4.企業就職は考えていない

<受講前>



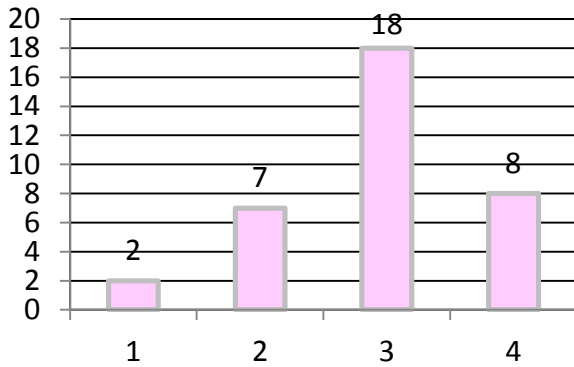
<受講後>



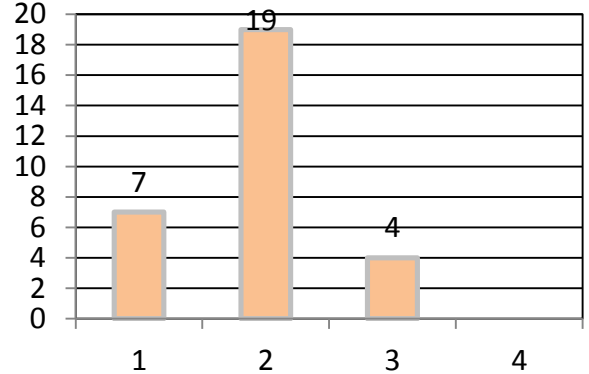
[7]企業の研究開発についてあなたはどの程度理解していますか？

- 1.具体的によく理解している 2.ある程度理解している 3.あまりよく理解していない 4.全く理解していない

<受講前>

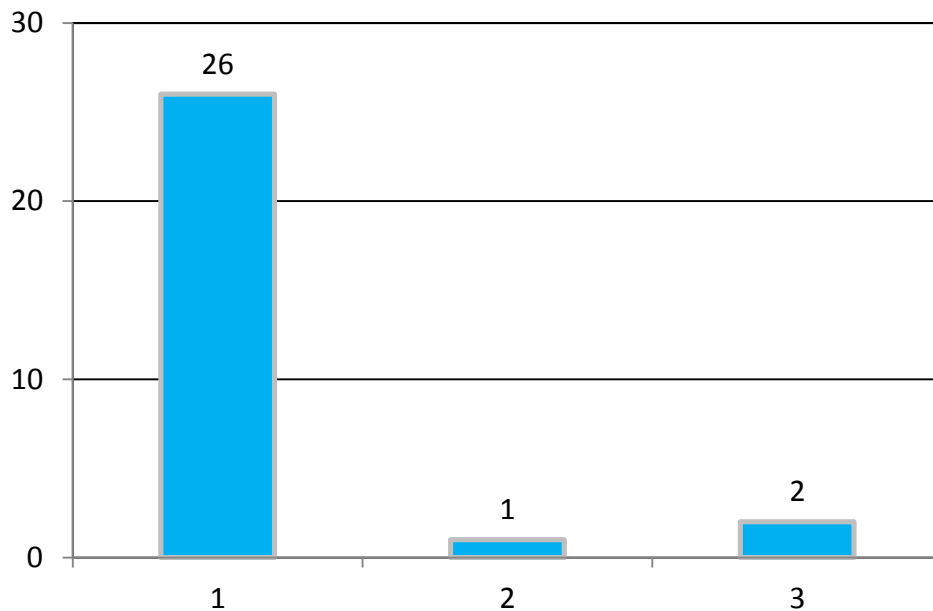


<受講後>



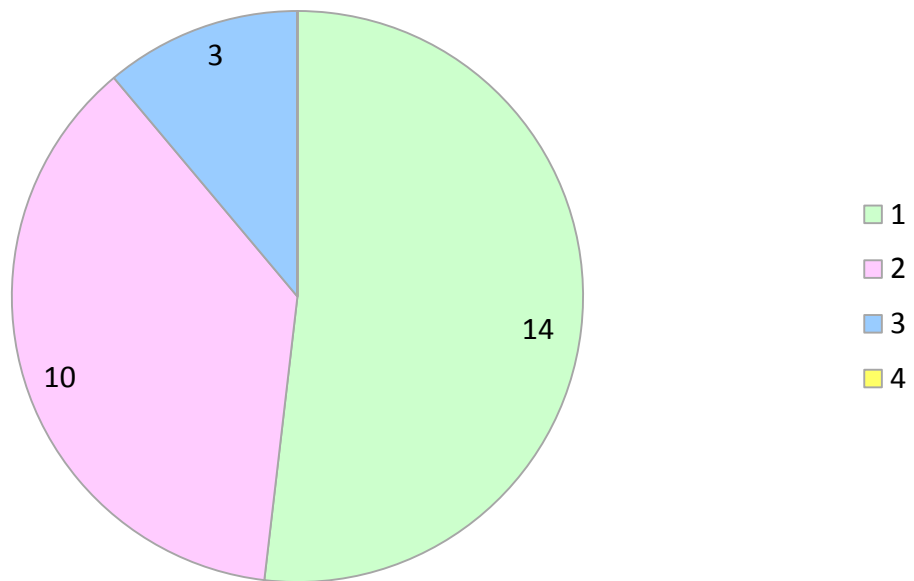
[8]今回の講義を受講して、企業研究の面白さ、特徴、実際の理解を進めることが出来ましたか？

- 1.はい 2.いいえ 3.わからない



[9] 企業での研究開発業務についてある程度以上理解したあなたはそこに魅力を感じましたか？

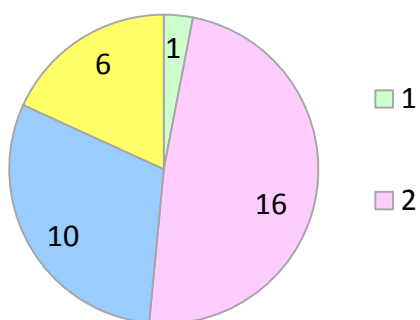
- 1.大変興味深くおもしろい
- 2.ある程度は興味を感じた
- 3.あまり興味がわかなかった
- 4.全く興味がわかなかった



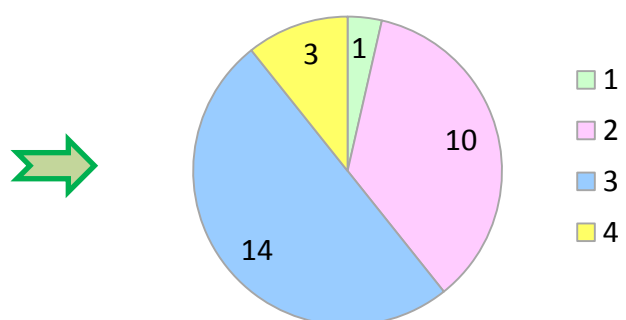
[10] 科学技術系のあなたが企業に就職した場合、どのような業務を担当したいですか？

- 1.あくまで自分の専門分野
- 2.科学技術分野なら何でも
- 3.事業やスタッフでもOK
- 4.科学技術系以外の業務を

<受講前>

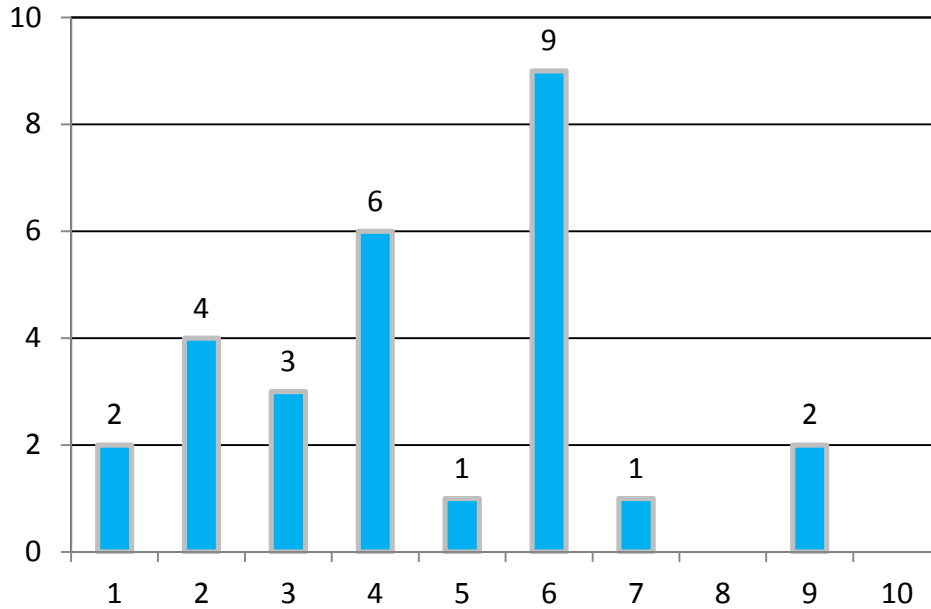


<受講後>



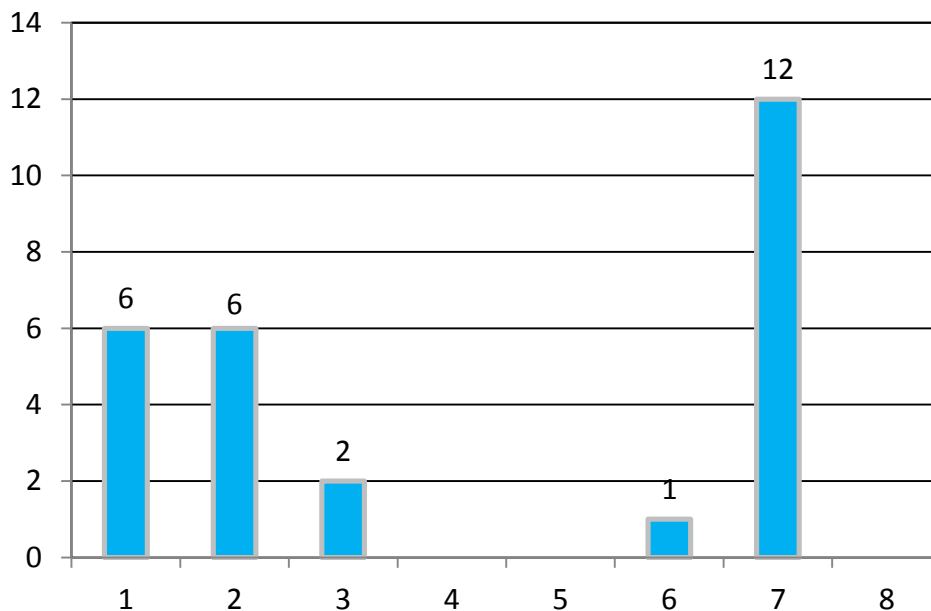
[11] A-COSA開催はどのようにして知りましたか？

- 1.教員からの情報
- 2.友人/知人情報
- 3.S-cubicのホームページ
- 4.S-cubicからのメール
- 5.掲示板ポスター/ちらし
- 6.シラバス
- 7.食堂の三角/蒲鉾POP
- 8.大学院入学式ガイダンス
- 9.他の講義での紹介
- 10.その他



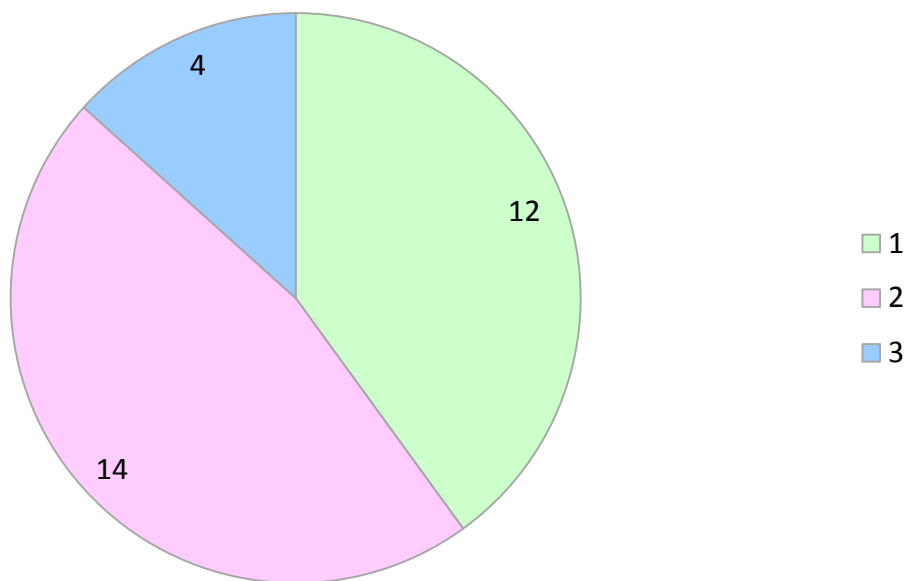
[12] A-COSAに参加の理由は？

- 1.興味ある企業が参加していた
- 2.企業の研究開発を知りたい
- 3.企業の人事制度や勤務実態を知りたい
- 4.講師の先生と意見交換したい
- 5.教員の勧め
- 6.友人/知人の勧め
- 7.単位が欲しい
- 8.その他



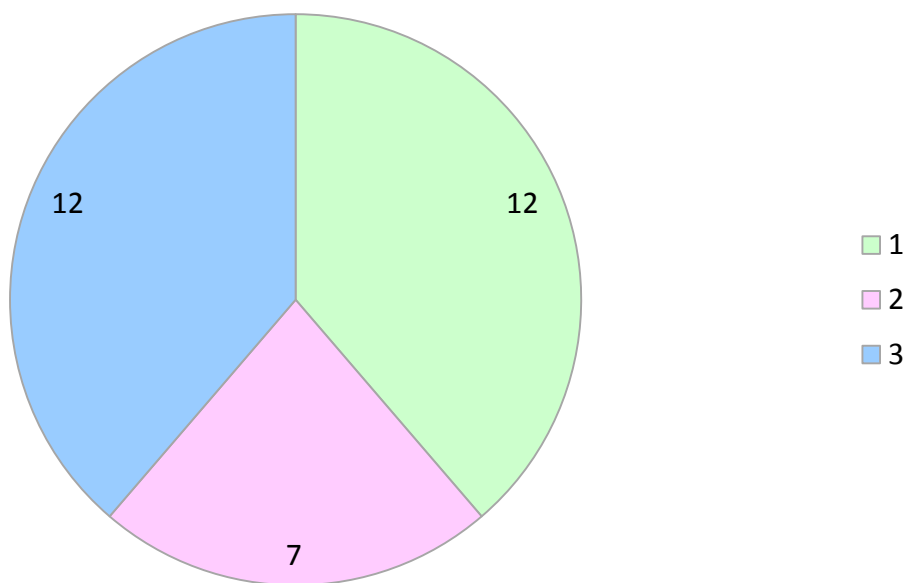
[13]A-COSAにまた参加したい？

- 1.是非参加したいと思う 2.テーマ次第で参加する 3.もう参加しないと思う



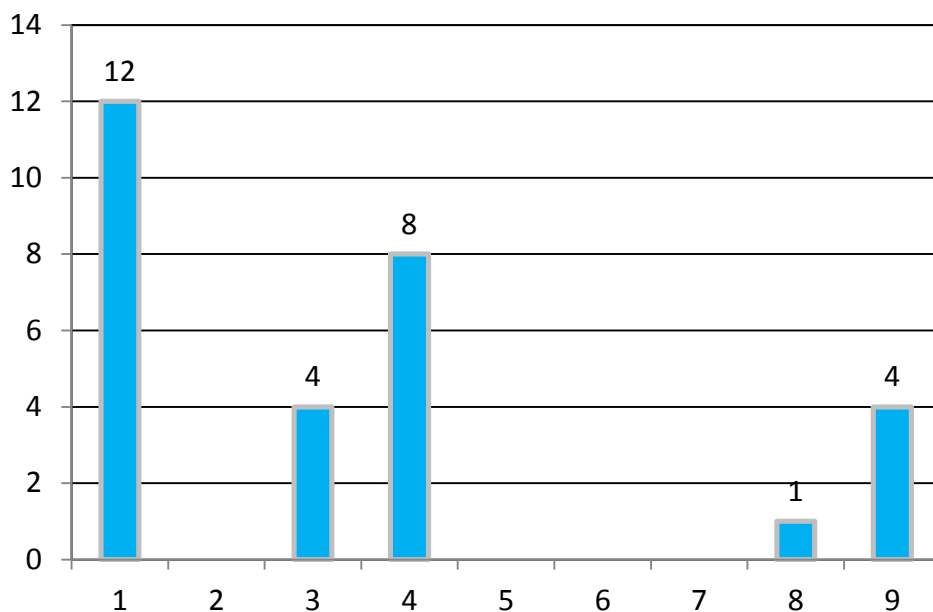
[14] このようなセミナーの開催希望日時は？

- 1.平日に開催が良い 2.土日の週末が良い 3.都合つけばいつでも



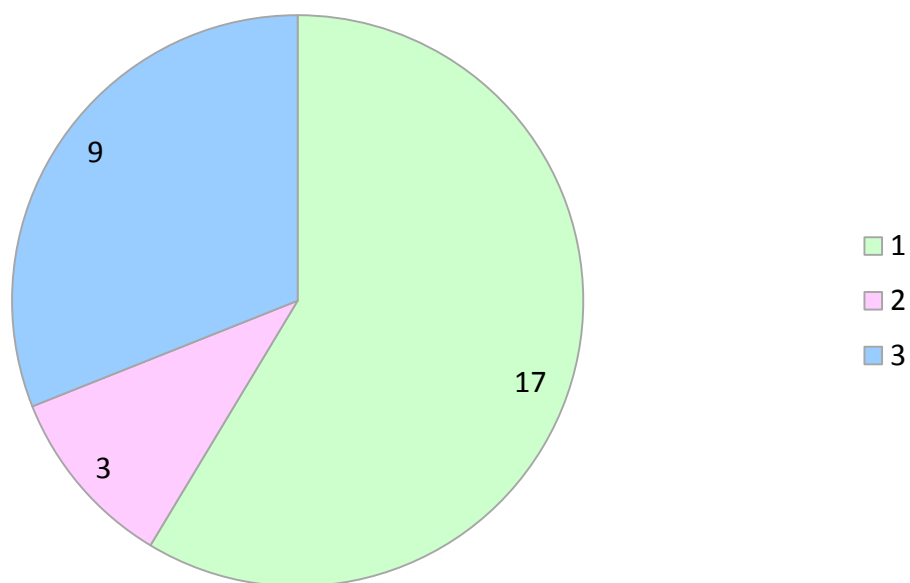
[15] あなたの研究の科学技術分野を教えてください

- 1.ライフサイエンス 2.情報通信 3.環境 4.ナノ・材料 5.エネルギー 6.製造技術 7.社会基盤
8.フロンティア 9.その他



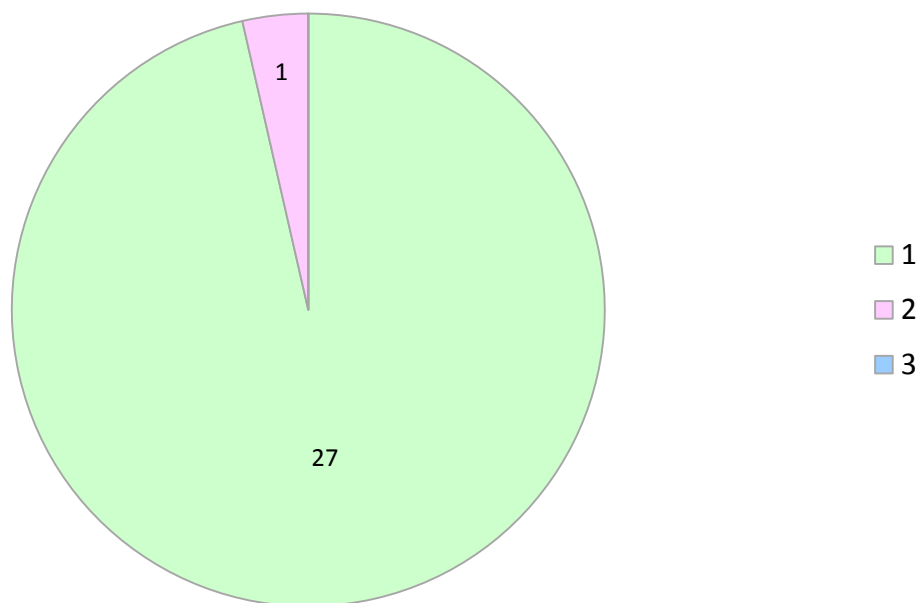
[16]あなたは研究の専門分野以外に社会で活躍できる(自己アピールができる)能力はあると思いますか？

- 1.はい 2.いいえ 3.わからない



[17]あなたは今後、社会で活躍できる能力を伸ばしたいと思いませんか？

1.はい 2.いいえ 3.わからない



[18]研究以外の業界／業務では、どのような分野の講師のお話を聞きたいですか？

1.知的財産 2.マスコミ 3.商社関係 4.公的機関 5.医療関係 6.環境関係 7.コンサル 8.ベンチャー 9.その他

