令和元(2019)年度前期授業改善アンケート集計結果

2019年11月6日 教務委員 京相 雅樹

1. データ概要

表 1 概要

| 集計科目数 | 21 科目 (H30:21, H29:23, H28:17, H27:17, H26:22, H25:19, H24:15, H23:16) |
|-------|--|
| 平均回収率 | 80.1% (登録者数に占める割合) (H30:85.0%, H29:90.8%, H28:88.0%) |
| 実施日 | 2019年5月21日~7月23日 |

2. 各項目の評価点

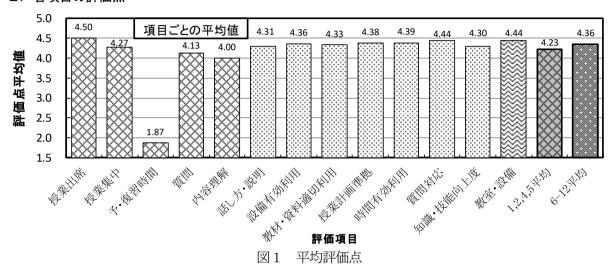


表2 アンケート項目

| | - | 1 - 1 - 1 - 1 | | | | | |
|--------|---------------------------|---------------|----------------------------|--|--|--|--|
| ●学生として | | | ●授業について | | | | |
| 1 | 遅刻や欠席をせずに出席しましたか | 6 | 話し方や説明は分かりやすかったですか | | | | |
| 2 | 居眠りや私語をせず授業に集中しましたか | 7 | コンピュータ、黒板などの使い方は適切でしたか | | | | |
| 3 | 授業1回に対し宿題を含めた予復習を何時間しましたか | 8 | 教材(テキスト、プリントなど)の使い方は適切でしたか | | | | |
| | (右の数字は時間) | 9 | 授業計画(シラバス)に沿って授業が展開されましたか | | | | |
| 4 | わからないときに質問をしましたか | 10 | 授業時間を有効に使っていましたか | | | | |
| (5) | 授業の内容は十分に理解できましたか | (1) | 質問に適切に対応してくれましたか | | | | |
| | | 12 | 総合的にみてこの授業で力は付きましたか | | | | |
| | | ●施設について | | | | | |
| | | 13 | 教室の広さや設備は適切でしたか | | | | |

※ 平成29年度から「授業評価アンケート」となり、質問項目が変更された

3. 対応するアンケート項目の年次推移

表3 対応する項目の年次推移

| | 集計 科目数 | 学生 (1-5) | 教員 (6-12) | ①授業 出席 | ④ 質問 | ⑤理解 | ⑥聴き取 り 易さ | ⑦設備 有効利用 | ⑧配布 資料等 | ⑨授業 計画 準拠 | ①理解 度確認・ 質問受付 |
|----------|-----------|-------------|--------------|-----------|-------------|-------|-----------------|-------------|------------|-----------------|---------------------|
| 2011年度前期 | 16 | 3.95 | 4.24 | 4. 33 | 3.65 | 4.01 | 4. 28 | 4.34 | | 4.21 | 4. 32 |
| 2012年度前期 | 15 | 4.06 | 4.42 | 4. 31 | 3.82 | 4. 19 | 4. 49 | 4.53 | | 4. 43 | 4. 17 |
| 2013年度前期 | 20 | 3.63 | 4. 15 | 4.36 | 3.22 | 3.65 | 4. 24 | 4.21 | 4.06 | 4.14 | 4. 24 |
| 2014年度前期 | 23 | 3.68 | 4.16 | 4.39 | 3.28 | 3.72 | 4. 25 | 4.21 | 4.14 | 4. 12 | 4. 12 |
| 2015年度前期 | 21 | 3.77 | 4.20 | 4.47 | 3.33 | 3.82 | 4. 28 | 4.26 | 4.20 | 4.16 | 4. 17 |
| 2016年度前期 | 17 | 3.89 | 4.26 | 4. 47 | 3.57 | 3.92 | 4.34 | 4.31 | 4.22 | 4. 22 | 4. 16 |
| 2017年度前期 | 23 | 4.05 | 4.24 | 4. 52 | 3.66 | 3.89 | 4. 26 | 4. 26 | 4. 18 | 4.30 | 4. 29 |
| 2018年度前期 | 21 | 4. 17 | 4.34 | 4.56 | 3.99 | 3.99 | 4. 25 | 4.34 | 4.34 | 4.41 | 4. 47 |
| 2019年度前期 | 21 | 4.23 | 4.36 | 4.50 | 4.13 | 4.00 | 4.31 | 4.36 | 4.33 | 4.38 | 4.44 |

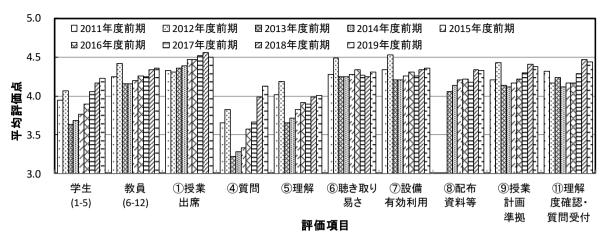


図2 対応する項目の年次推移

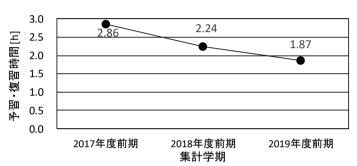


図3 予習・復習時間の年次推移

4. 科目ごとの詳細データ

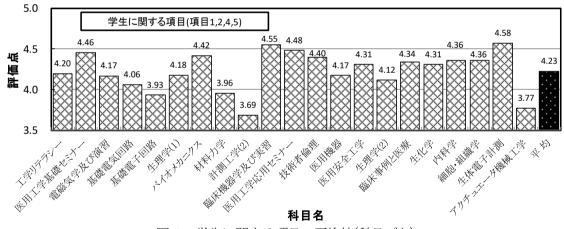


図4 学生に関する項目の平均値(科目ごと)

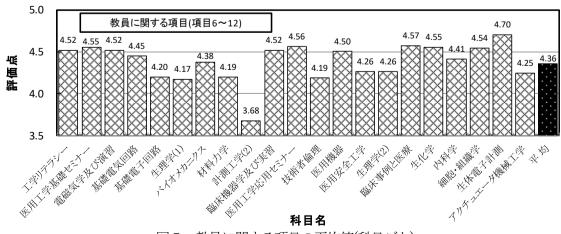
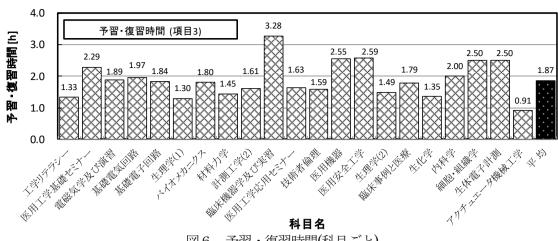


図5 教員に関する項目の平均値(科目ごと)



予習・復習時間(科目ごと) 図6

5. データについての考察

5.1 平均評価点について

図1に示された項目ごとの平均評価点について考察する。項目番号とアンケート項目の対応は表2の 通りである。

(1) 項目3:予習·復習

実習科目を含めて集計しているが、1科目平均4時間にはまだ遠い状況である。

(2) 項目 4, 5: 質問, 理解

これまで評価点が低かったが、平均で4点に達しており、ある程度の水準に達したと言える。

(3) 項目6~12: 教員に関する項目

平均で4.36となっており、平均的には高い水準にある。科目ごとのばらつきがあるので、平均を下 回っている科目について改善を加えることにより、さらに向上することが期待される。

5.2 データの推移について

表3, 図2より、「聞き取りやすさ」以外の項目は年々向上していることが分かる。「聞き取りやすさ」 の項目はここ数年変化がなく、どのような改善が考えられるのか、検討する必要がある。「授業への出席」 については飽和状態となっているが、これは出席登録システムの定着によるものではないかと思われる。 また、図3より、予習・復習の時間は年々低下していることが分かる。これについては、シラバスに 記載する予習・復習内容をより具体的なものとするとともに、学生のその内容をしっかり確認するよう に周知することで改善できるのではないかと考えられる。

5.3 科目ごとの評価について

図4、5より、科目ごとに評価点にばらつきがあることが分かる。各教員は、別表の詳細データをも とに、どの項目をてこ入れすべきかについて考察することにより、次年度の実施に向けて改良を効率的 に行うことが可能となる。

図6より、予習・復習に費やす時間は科目ごとにばらつきがあり、特にレポートを課す科目で長くな る傾向にあることから、授業外の学習時間の多くはレポートの作成に費やしていることが分かる。

5.4 その他の要検討項目

- 授業外学習時間の改善
- 実験・実習用機器の整備・更新
- 成績等の教育関連データの活用