

授業アンケート(実験) 2021年度前期 集計結果(全体)

区分	全体	履修者数	2,549
		回答者数	1,395
		回答率	54.7%

設問		科目平均	区分平均	全体平均	回答数/構成比(%)					
《学生自身に対する評価》					5	4	3	2	1	その他
Q1	問1-1 実験・実習に対して集中して取り組みましたか	-	-	4.4	590 42.3%	767 55.0%	26 1.9%	8 0.6%	4 0.3%	0 0.0%
Q2	【問1-1で[3][4][5]を選択した方のみ】 問1-1-1 集中できなかった理由を書いてください	選択式設問ではないため、表示できません								
Q3	問1-2 あなたはこの実験・実習内容(テーマ)について実験・実習前から興味関心を持っていましたか	-	-	3.9	355 25.4%	682 48.9%	297 21.3%	46 3.3%	15 1.1%	0 0.0%
Q4	問1-3 この実験・実習を行って興味関心を深めることが(興味関心を持つことが)できましたか?	-	-	4.2	438 31.4%	772 55.3%	157 11.3%	19 1.4%	9 0.6%	0 0.0%
Q5	問1-4 あなたはこの実験・実習内容を十分理解できましたか?	-	-	4.0	318 22.8%	832 59.6%	211 15.1%	30 2.2%	4 0.3%	0 0.0%
Q6	問1-5 シラバスに明示されている「到達目標」を達成することができましたか? (到達目標の一覧を、"manabaのお知らせに掲載"しています)	-	-	4.0	254 18.2%	865 62.0%	247 17.7%	22 1.6%	7 0.5%	0 0.0%
Q7	問1-6 1日の実験・実習に対し平均してどのくらい時間外学習(予習)を行いましたか(下記の選択肢から選択)	-	-	2.9	98 7.0%	280 20.1%	506 36.3%	316 22.7%	125 9.0%	70 5.0%
Q8	【問1-6で[2]~[6]を選択した方のみ】 問1-6-1 予習を行った結果、実験・実習内容を十分理解できましたか?	-	-	4.0	290 20.8%	786 56.3%	184 13.2%	27 1.9%	6 0.4%	102 7.3%
《授業に対する評価》					5	4	3	2	1	その他
Q9	問2-1 実験・実習テキストは分かりやすかったと思いますか	-	-	4.1	410 29.4%	787 56.4%	143 10.3%	42 3.0%	13 0.9%	0 0.0%
Q10	問2-2 教員の説明(個別質問への対応を含む)は、実験・実習内容を理解する上で適切でしたか?	-	-	4.2	503 36.1%	743 53.3%	113 8.1%	23 1.6%	13 0.9%	0 0.0%
Q11	問2-3 実験・実習の量(内容、手順、時間など)は適切でしたか?	-	-	4.1	420 30.1%	749 53.7%	147 10.5%	64 4.6%	15 1.1%	0 0.0%
Q12	【問2-3で[4][5]を選択した方のみ】 問2-3-1 実験・実習の量について、どのように感じていましたか?(下記の選択肢から選択)	-	-	4.6	214 15.3%	155 11.1%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	1,026 73.5%
Q13	問2-4 質問に気軽に答えてくれる等、サポートは十分でしたか?	-	-	4.3	581 41.6%	651 46.7%	109 7.8%	16 1.1%	13 0.9%	25 1.8%
Q14	問2-5 教員の説明と実験・実習操作の時間配分は適切だと思いますか?	-	-	4.1	415 29.7%	746 53.5%	160 11.5%	42 3.0%	13 0.9%	19 1.4%
Q15	問2-6 データ解析やレポート作成に充てられる時間は適切だと思いますか?	-	-	3.9	361 25.9%	708 50.8%	175 12.5%	82 5.9%	47 3.4%	22 1.6%
《問3》					5	4	3	2	1	その他
Q16	問3 総合的にみて、この実験・実習科目に満足しましたか?	-	-	4.2	445 31.9%	778 55.8%	124 8.9%	36 2.6%	12 0.9%	0 0.0%
《問4》					5	4	3	2	1	その他
Q17	問4 この実験・実習を受けて、良かった点や改善を要すると思う点、満足したところ、不満なところ、またさらに良い実験・実習になるためのご意見等があれば書いてください	選択式設問ではないため、表示できません								

5: 強く思う 4: そう思う 3: どちらともいえない 2: そう思わない 1: まったく思わない

■講義用

問1-6

5: 全く行っていない、4: 30分未満、3: 30分以上1時間未満、2: 1時間以上1時間半未満、1: 1時間以上2時間未満、その他: 2時間以上

問1-7

5: 必修科目だったから

4: JABEEの単位認定に必要だから

3: ユニットの要卒単位に必要だから

2: 専門科目を学ぶために必要だから

1: 授業内容に興味があったから

その他: (参考)「友達が受講するから」「単位が取りやすそうだから」「他に取りたい科目がなかったから」の合計

問2-3-1

5: 速い

4: 遅い

■実験用

問1-6

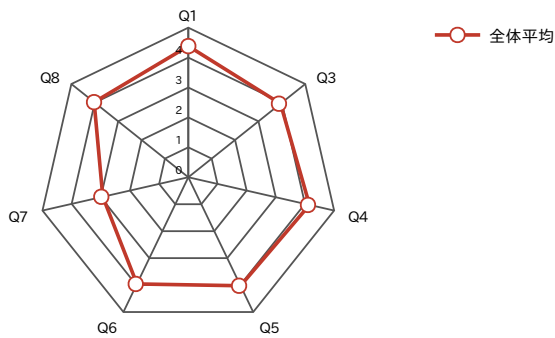
5: 全く行っていない、4: 30分未満、3: 30分以上1時間未満、2: 1時間以上1時間半未満、1: 1時間以上2時間未満、その他: 2時間以上

問2-3

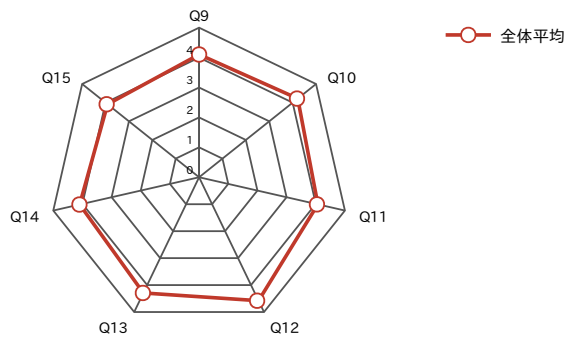
5: 多い(難しい)

4: 少ない(簡単)

《学生自身に対する評価》



《授業に対する評価》



授業アンケート(実験) 2021年度後期 集計結果(全体)

区分	全体	履修者数	2,116
		回答者数	910
		回答率	43.0%

設問		科目平均	区分平均	全体平均	回答数/構成比(%)					
《学生自身に対する評価》					5	4	3	2	1	その他
Q1	問1-1 実験・実習に対して集中して取り組みましたか	-	-	4.4	372 40.9%	516 56.7%	18 2.0%	0 0.0%	4 0.4%	0 0.0%
Q2	【問1-1で[3][4][5]を選択した方のみ】 問1-1-1 集中できなかった理由を書いてください	選択式設問ではないため、表示できません								
Q3	問1-2 あなたはこの実験・実習内容(テーマ)について実験・実習前から興味関心を持っていましたか	-	-	4.0	231 25.4%	479 52.6%	160 17.6%	27 3.0%	13 1.4%	0 0.0%
Q4	問1-3 この実験・実習を行って興味関心を深めることが(興味関心を持つことが)できましたか?	-	-	4.1	266 29.2%	524 57.6%	92 10.1%	17 1.9%	11 1.2%	0 0.0%
Q5	問1-4 あなたはこの実験・実習内容を十分理解できましたか?	-	-	4.0	188 20.7%	548 60.2%	146 16.0%	24 2.6%	4 0.4%	0 0.0%
Q6	問1-5 シラバスに明示されている「到達目標」を達成することができましたか? (到達目標の一覧を、"manabaのお知らせに掲載"しています)	-	-	4.0	157 17.3%	581 63.8%	157 17.3%	8 0.9%	7 0.8%	0 0.0%
Q7	問1-6 1日の実験・実習に対し平均してどのくらい時間外学習(予習)を行いましたか(下記の選択肢から選択)	-	-	2.9	96 10.5%	167 18.4%	287 31.5%	235 25.8%	96 10.5%	29 3.2%
Q8	【問1-6で[2]~[6]を選択した方のみ】 問1-6-1 予習を行った結果、実験・実習内容を十分理解できましたか?	-	-	4.0	155 17.0%	534 58.7%	110 12.1%	15 1.6%	6 0.7%	90 9.9%
《授業に対する評価》					5	4	3	2	1	その他
Q9	問2-1 実験・実習テキストは分かりやすかったと思いますか	-	-	4.0	227 24.9%	525 57.7%	121 13.3%	27 3.0%	10 1.1%	0 0.0%
Q10	問2-2 教員の説明(個別質問への対応を含む)は、実験・実習内容を理解する上で適切でしたか?	-	-	4.2	296 32.5%	499 54.8%	91 10.0%	16 1.8%	8 0.9%	0 0.0%
Q11	問2-3 実験・実習の量(内容、手順、時間など)は適切でしたか?	-	-	4.0	222 24.4%	521 57.3%	100 11.0%	58 6.4%	9 1.0%	0 0.0%
Q12	【問2-3で[4][5]を選択した方のみ】 問2-3-1 実験・実習の量について、どのように感じていましたか?(下記の選択肢から選択)	-	-	4.7	156 17.1%	73 8.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	681 74.8%
Q13	問2-4 質問に気軽に答えてくれる等、サポートは十分でしたか?	-	-	4.3	371 40.8%	439 48.2%	69 7.6%	8 0.9%	6 0.7%	17 1.9%
Q14	問2-5 教員の説明と実験・実習操作の時間配分は適切だと思いますか?	-	-	4.1	233 25.6%	527 57.9%	93 10.2%	26 2.9%	10 1.1%	21 2.3%
Q15	問2-6 データ解析やレポート作成に充てられる時間は適切だと思いますか?	-	-	3.9	211 23.2%	463 50.9%	146 16.0%	48 5.3%	27 3.0%	15 1.6%
《問3》					5	4	3	2	1	その他
Q16	問3 総合的にみて、この実験・実習科目に満足しましたか?	-	-	4.1	268 29.5%	521 57.3%	89 9.8%	18 2.0%	14 1.5%	0 0.0%
《問4》					5	4	3	2	1	その他
Q17	問4 この実験・実習を受けて、良かった点や改善を要すると思う点、満足したところ、不満なところ、またさらに良い実験・実習になるためのご意見等があれば書いてください	選択式設問ではないため、表示できません								

5: 強く思う 4: そう思う 3: どちらともいえない 2: そう思わない 1: まったく思わない

■講義用

問1-6

5: 全く行っていない、4: 30分未満、3: 30分以上1時間未満、2: 1時間以上1時間半未満、1: 1時間以上2時間未満、その他: 2時間以上

問1-7

5: 必修科目だったから

4: JABEEの単位認定に必要だから

3: ユニットの要卒単位に必要だから

2: 専門科目を学ぶために必要だから

1: 授業内容に興味があったから

その他: (参考)「友達が受講するから」「単位が取りやすそうだから」「他に取りたい科目がなかったから」の合計

問2-3-1

5: 速い

4: 遅い

■実験用

問1-6

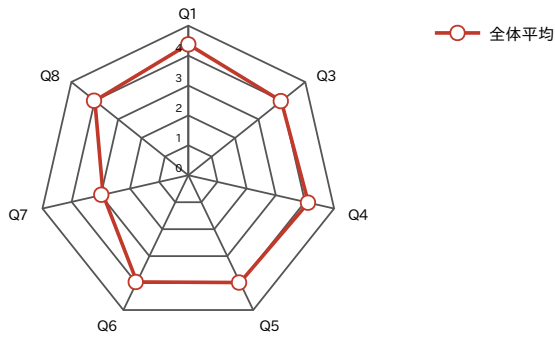
5: 全く行っていない、4: 30分未満、3: 30分以上1時間未満、2: 1時間以上1時間半未満、1: 1時間以上2時間未満、その他: 2時間以上

問2-3

5: 多い(難しい)

4: 少ない(簡単)

《学生自身に対する評価》



《授業に対する評価》

