

2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	101
教員	和氣 早苗	授業コード	06000A	回答者数	76
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	75.2%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.6	4.7	4.7	49	22	3	0	0	2
					64.5%	28.9%	3.9%	0.0%	0.0%	2.6%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.1	4.3	4.5	25	34	12	2	0	3
					32.9%	44.7%	15.8%	2.6%	0.0%	3.9%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.4	4.4	4.5	35	31	7	1	0	2
					46.1%	40.8%	9.2%	1.3%	0.0%	2.6%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていましたか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	3.8	4.0	4.5	17	31	22	5	0	1
					22.4%	40.8%	28.9%	6.6%	0.0%	1.3%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.3	4.2	4.5	34	31	8	1	0	2
					44.7%	40.8%	10.5%	1.3%	0.0%	2.6%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていましたか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.3	4.3	4.5	34	31	8	1	0	2
					44.7%	40.8%	10.5%	1.3%	0.0%	2.6%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていましたか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.0	4.1	4.3	22	33	12	6	0	3
					28.9%	43.4%	15.8%	7.9%	0.0%	3.9%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	10	9	7	5	3	50
					13.2%	11.8%	9.2%	6.6%	3.9%	65.8%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.3	4.4	4.6	31	36	4	2	0	3
					40.8%	47.4%	5.3%	2.6%	0.0%	3.9%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.6	1.6	2.0	1	2	8	18	45	2
					1.3%	2.6%	10.5%	23.7%	59.2%	2.6%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしりましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.2	3.2	3.8	10	21	18	25	0	2
					13.2%	27.6%	23.7%	32.9%	0.0%	2.6%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.8	3.9	4.3	21	28	15	9	0	3
					27.6%	36.8%	19.7%	11.8%	0.0%	3.9%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	12	8	6	11	53	2
					15.8%	10.5%	7.9%	14.5%	69.7%	2.6%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていましたか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.2	4.4	4.5	25	38	5	3	0	5
					32.9%	50.0%	6.6%	3.9%	0.0%	6.6%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと思いますか。 You achieved the course objectives.	4.2	4.3	4.4	23	43	4	3	0	3
					30.3%	56.6%	5.3%	3.9%	0.0%	3.9%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	41	38	19	3	0	15
					53.9%	50.0%	25.0%	3.9%	0.0%	19.7%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	3	3	13	31	12	28
					3.9%	3.9%	17.1%	40.8%	15.8%	36.8%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.6	4.7	4.6	39	10	3	1	0	23
					51.3%	13.2%	3.9%	1.3%	0.0%	30.3%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	0	0	0	0	0	76
					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)	選択式設問ではないため、表示できません								

5: そう思う Agree 4: ややそう思う Somewhat Agree 3: あまりそう思わない Somewhat Disagree
2: そう思わない Disagree その他: 未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビーの活用 Effective use of Manavi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他: 未回答 Unanswered

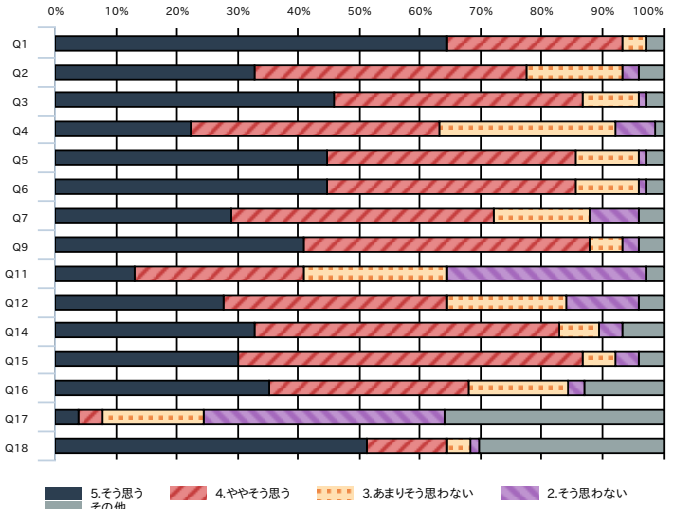
Q10: 5.3時間以上 3hrs. or more. 4.2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3.1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2.30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1.30分未満 less than 30min. その他: 未回答 Unanswered

Q13: 5.授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4.授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3.成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2.先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1.卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他: 未回答 Unanswered

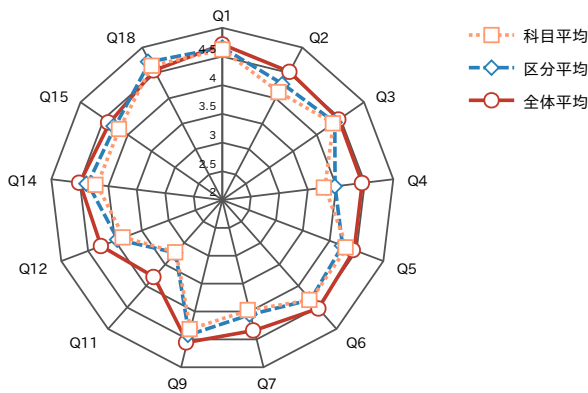
Q16: 5.分析力 Analytical ability 4.思考力 Thinking power 3.創造力 Creative ability 2.プレゼンテーション力 Presentation skill 1.コミュニケーション力 Communication skill その他: 未回答 Unanswered

Q17: 5.リーダーシップ力 Leadership 4.思いやる力 Capacity for compassion 3.変化対応力
Responding to change 2.自己管理力 Self-management power 1.自己実現力 Ability for self-
realization その他:未回答 Unanswered

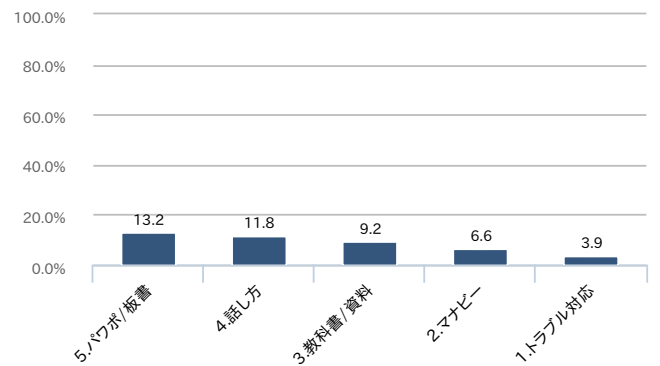
質問



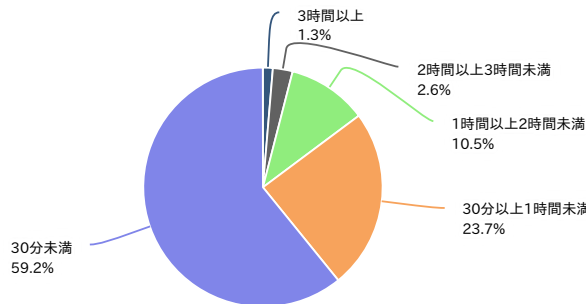
質問



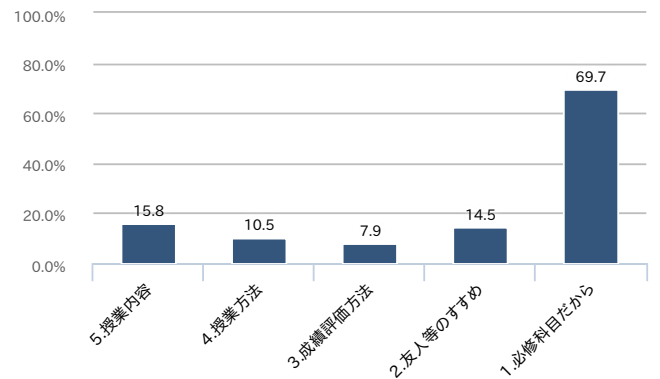
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=76)



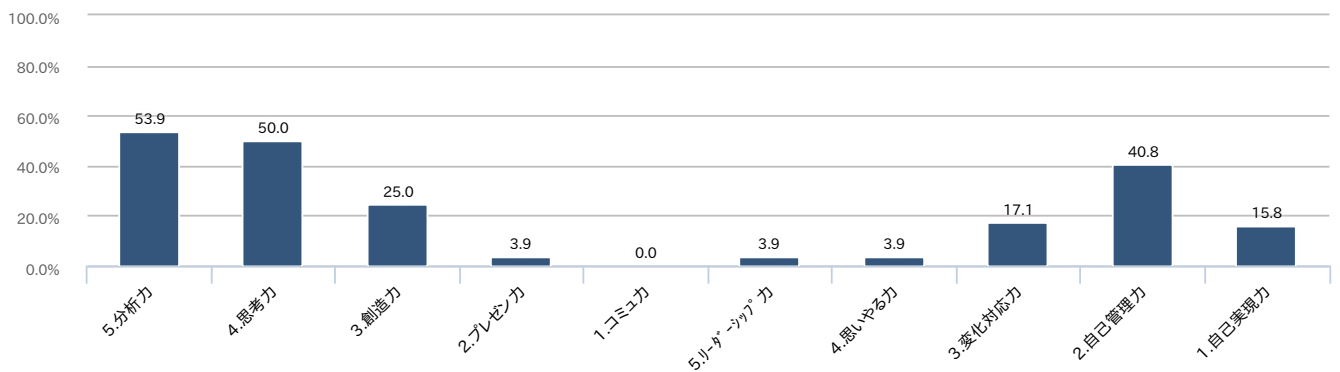
Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=76)



Q13あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(n=76)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=76)



2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期_授業期間内開講科目）集計結果(科目)

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	115
教員	和氣 早苗・岩元 美由紀	授業コード	06000B	回答者数	71
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	61.7%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.8	4.7	4.7	57	12	1	1	0	0
					80.3%	16.9%	1.4%	1.4%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.2	4.3	4.5	34	23	11	3	0	0
					47.9%	32.4%	15.5%	4.2%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.5	4.4	4.5	44	21	3	3	0	0
					62.0%	29.6%	4.2%	4.2%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていましたか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	3.8	4.0	4.5	23	18	25	5	0	0
					32.4%	25.4%	35.2%	7.0%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.1	4.2	4.5	31	20	16	3	0	1
					43.7%	28.2%	22.5%	4.2%	0.0%	1.4%
Q6	言葉による説明だけではなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていましたか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.4	4.3	4.5	34	31	2	3	0	1
					47.9%	43.7%	2.8%	4.2%	0.0%	1.4%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていましたか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.1	4.1	4.3	24	31	13	3	0	0
					33.8%	43.7%	18.3%	4.2%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	11	7	10	3	1	47
					15.5%	9.9%	14.1%	4.2%	1.4%	66.2%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	35	31	4	1	0	0
					49.3%	43.7%	5.6%	1.4%	0.0%	0.0%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.8	1.6	2.0	0	4	13	15	36	3
					0.0%	5.6%	18.3%	21.1%	50.7%	4.2%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしりましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.2	3.2	3.8	10	19	15	23	0	4
					14.1%	26.8%	21.1%	32.4%	0.0%	5.6%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.9	3.9	4.3	19	30	16	5	0	1
					26.8%	42.3%	22.5%	7.0%	0.0%	1.4%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	12	3	4	2	56	3
					16.9%	4.2%	5.6%	2.8%	78.9%	4.2%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていましたか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.4	4.4	4.5	38	22	5	2	0	4
					53.5%	31.0%	7.0%	2.8%	0.0%	5.6%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと思いますか。 You achieved the course objectives.	4.3	4.3	4.4	33	27	5	3	0	3
					46.5%	38.0%	7.0%	4.2%	0.0%	4.2%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	37	49	13	1	1	6
					52.1%	69.0%	18.3%	1.4%	1.4%	8.5%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	3	2	12	30	6	27
					4.2%	2.8%	16.9%	42.3%	8.5%	38.0%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.8	4.7	4.6	48	7	1	0	0	15
					67.6%	9.9%	1.4%	0.0%	0.0%	21.1%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	1	0	0	0	0	70
					1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	98.6%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)	選択式設問ではないため、表示できません								

5: そう思う Agree 4: ややそう思う Somewhat Agree 3: あまりそう思わない Somewhat Disagree
2: そう思わない Disagree その他: 未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビーの活用 Effective use of Manavi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他: 未回答 Unanswered

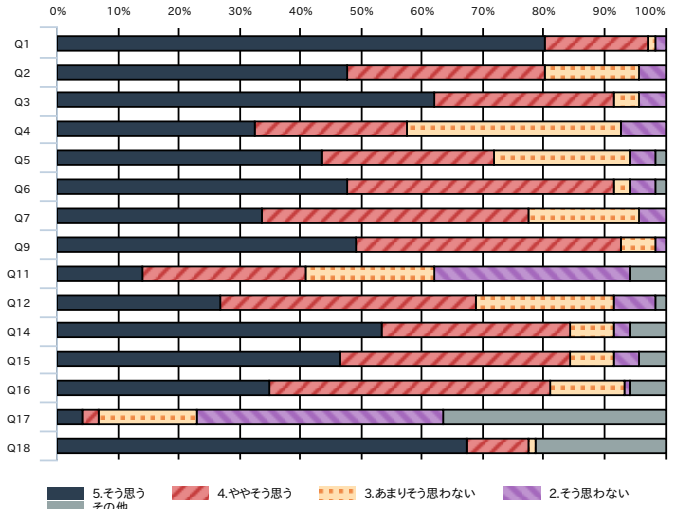
Q10: 5.3時間以上 3hrs. or more. 4.2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3.1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2.30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1.30分未満 less than 30min. その他: 未回答 Unanswered

Q13: 5.授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4.授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3.成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2.先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1.卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他: 未回答 Unanswered

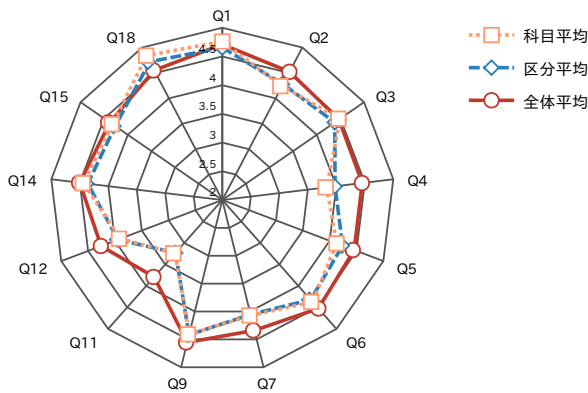
Q16: 5.分析力 Analytical ability 4.思考力 Thinking power 3.創造力 Creative ability 2.プレゼンテーション力 Presentation skill 1.コミュニケーション力 Communication skill その他: 未回答 Unanswered

Q17: 5.リーダーシップ力 Leadership 4.思いやる力 Capacity for compassion 3.変化対応力
Responding to change 2.自己管理力 Self-management power 1.自己実現力 Ability for self-
realization その他:未回答 Unanswered

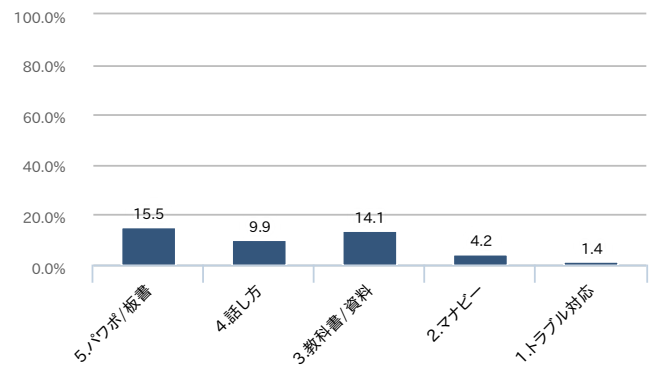
質問



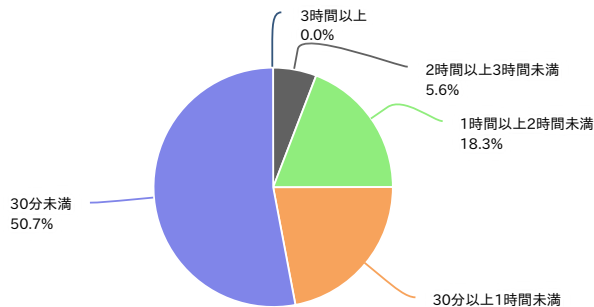
質問



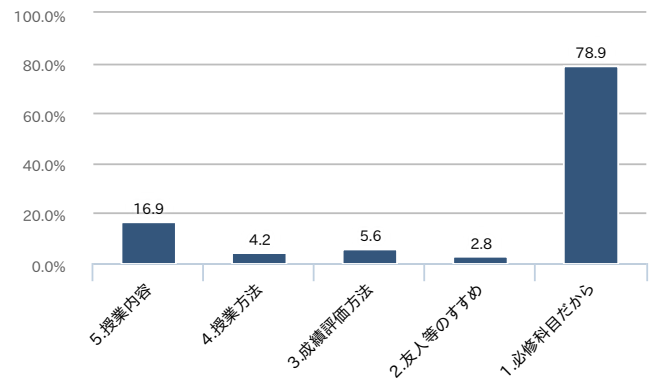
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=71)



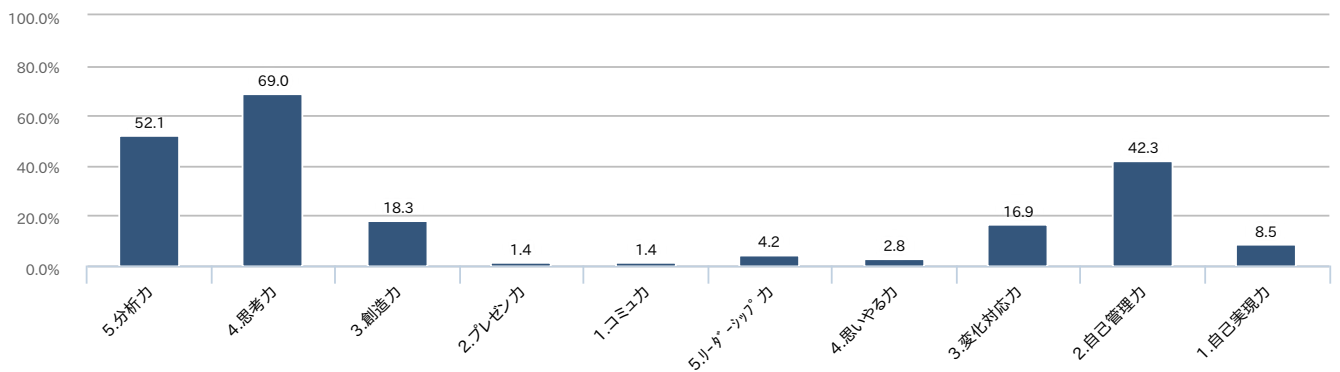
Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=71)



Q13あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(n=71)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=71)



2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	95
教員	和氣 早苗・金子 雄太	授業コード	06000C	回答者数	52
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	54.7%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.8	4.7	4.7	40	11	1	0	0	0
					76.9%	21.2%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.3	4.3	4.5	28	16	4	4	0	0
					53.8%	30.8%	7.7%	7.7%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.3	4.4	4.5	25	17	9	0	0	1
					48.1%	32.7%	17.3%	0.0%	0.0%	1.9%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていま したか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	3.7	4.0	4.5	17	13	11	10	0	1
					32.7%	25.0%	21.2%	19.2%	0.0%	1.9%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効 果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.3	4.2	4.5	26	18	4	3	0	1
					50.0%	34.6%	7.7%	5.8%	0.0%	1.9%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていま したか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.2	4.3	4.5	24	17	8	2	0	1
					46.2%	32.7%	15.4%	3.8%	0.0%	1.9%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていま したか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	3.8	4.1	4.3	16	19	8	8	0	1
					30.8%	36.5%	15.4%	15.4%	0.0%	1.9%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	4	6	4	3	5	32
					7.7%	11.5%	7.7%	5.8%	9.6%	61.5%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.5	4.4	4.6	26	22	3	0	0	1
					50.0%	42.3%	5.8%	0.0%	0.0%	1.9%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけました か。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.6	1.6	2.0	2	1	6	8	34	1
					3.8%	1.9%	11.5%	15.4%	65.4%	1.9%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をし たりしましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	2.9	3.2	3.8	6	7	13	25	0	1
					11.5%	13.5%	25.0%	48.1%	0.0%	1.9%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.7	3.9	4.3	9	21	16	5	0	1
					17.3%	40.4%	30.8%	9.6%	0.0%	1.9%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	13	3	2	1	32	4
					25.0%	5.8%	3.8%	1.9%	61.5%	7.7%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていま したか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.3	4.4	4.5	24	21	2	3	0	2
					46.2%	40.4%	3.8%	5.8%	0.0%	3.8%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと 思いますか。 You achieved the course objectives.	4.1	4.3	4.4	16	25	8	1	0	2
					30.8%	48.1%	15.4%	1.9%	0.0%	3.8%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選 択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	24	29	7	1	0	11
					46.2%	55.8%	13.5%	1.9%	0.0%	21.2%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでくだ さい(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	2	2	10	19	12	17
					3.8%	3.8%	19.2%	36.5%	23.1%	32.7%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.7	4.7	4.6	28	8	1	1	0	14
					53.8%	15.4%	1.9%	1.9%	0.0%	26.9%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	3	0	0	0	0	49
					5.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	94.2%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)	選択式設問ではないため、表示できません								

2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	102
教員	和氣 早苗・白井 良成	授業コード	06000D	回答者数	58
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	56.9%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.8	4.7	4.7	47	10	1	0	0	0
					81.0%	17.2%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.5	4.3	4.5	35	16	6	1	0	0
					60.3%	27.6%	10.3%	1.7%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.6	4.4	4.5	34	22	2	0	0	0
					58.6%	37.9%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていま したか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	4.1	4.0	4.5	23	20	14	1	0	0
					39.7%	34.5%	24.1%	1.7%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効 果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.3	4.2	4.5	30	16	12	0	0	0
					51.7%	27.6%	20.7%	0.0%	0.0%	0.0%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていま したか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.6	4.3	4.5	35	21	2	0	0	0
					60.3%	36.2%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていま したか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.2	4.1	4.3	23	25	9	1	0	0
					39.7%	43.1%	15.5%	1.7%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	7	5	8	2	2	39
					12.1%	8.6%	13.8%	3.4%	3.4%	67.2%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	25	30	2	0	0	1
					43.1%	51.7%	3.4%	0.0%	0.0%	1.7%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけました か。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.5	1.6	2.0	0	2	5	14	37	0
					0.0%	3.4%	8.6%	24.1%	63.8%	0.0%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をし たりしましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.3	3.2	3.8	9	13	20	16	0	0
					15.5%	22.4%	34.5%	27.6%	0.0%	0.0%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさら に深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	4.1	3.9	4.3	19	25	12	2	0	0
					32.8%	43.1%	20.7%	3.4%	0.0%	0.0%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(複数選 択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	14	8	1	4	40	3
					24.1%	13.8%	1.7%	6.9%	69.0%	5.2%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていま したか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.4	4.4	4.5	26	29	2	0	0	1
					44.8%	50.0%	3.4%	0.0%	0.0%	1.7%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと 思いますか。 You achieved the course objectives.	4.4	4.3	4.4	25	30	2	0	0	1
					43.1%	51.7%	3.4%	0.0%	0.0%	1.7%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感 じられるものをすべて選んでください(複数選 択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答 してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	29	31	9	0	1	11
					50.0%	53.4%	15.5%	0.0%	1.7%	19.0%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感 じられるものをすべて選んでくだ さい(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	1	2	12	16	8	30
					1.7%	3.4%	20.7%	27.6%	13.8%	51.7%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行 われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.7	4.7	4.6	35	11	1	0	0	11
					60.3%	19.0%	1.7%	0.0%	0.0%	19.0%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	1	1	0	0	0	56
					1.7%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	96.6%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)		選択式設問ではないため、表示できません							

2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	100
教員	和氣 早苗・石上 和也	授業コード	06000E	回答者数	59
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	59.0%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.7	4.7	4.7	41	17	1	0	0	0
					69.5%	28.8%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.4	4.3	4.5	33	19	5	2	0	0
					55.9%	32.2%	8.5%	3.4%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.4	4.4	4.5	30	24	5	0	0	0
					50.8%	40.7%	8.5%	0.0%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていま したか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	4.3	4.0	4.5	29	17	9	2	0	2
					49.2%	28.8%	15.3%	3.4%	0.0%	3.4%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効 果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.3	4.2	4.5	27	23	6	2	0	1
					45.8%	39.0%	10.2%	3.4%	0.0%	1.7%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていま したか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.3	4.3	4.5	31	16	8	2	0	2
					52.5%	27.1%	13.6%	3.4%	0.0%	3.4%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていま したか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.2	4.1	4.3	23	26	6	3	0	1
					39.0%	44.1%	10.2%	5.1%	0.0%	1.7%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	12	9	5	6	2	32
					20.3%	15.3%	8.5%	10.2%	3.4%	54.2%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.6	4.4	4.6	37	20	2	0	0	0
					62.7%	33.9%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけました か。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.7	1.6	2.0	1	1	8	20	28	1
					1.7%	1.7%	13.6%	33.9%	47.5%	1.7%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしりましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.5	3.2	3.8	12	18	11	16	0	2
					20.3%	30.5%	18.6%	27.1%	0.0%	3.4%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	4.2	3.9	4.3	24	24	9	2	0	0
					40.7%	40.7%	15.3%	3.4%	0.0%	0.0%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	16	6	6	0	42	1
					27.1%	10.2%	10.2%	0.0%	71.2%	1.7%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていま したか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.5	4.4	4.5	32	20	5	0	0	2
					54.2%	33.9%	8.5%	0.0%	0.0%	3.4%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと感じますか。 You achieved the course objectives.	4.4	4.3	4.4	29	23	5	0	0	2
					49.2%	39.0%	8.5%	0.0%	0.0%	3.4%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選 択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	31	35	13	1	1	12
					52.5%	59.3%	22.0%	1.7%	1.7%	20.3%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでくだ さい(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	2	2	12	19	14	24
					3.4%	3.4%	20.3%	32.2%	23.7%	40.7%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.7	4.7	4.6	33	10	1	1	0	14
					55.9%	16.9%	1.7%	1.7%	0.0%	23.7%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	1	0	0	0	0	58
					1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	98.3%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)		選択式設問ではないため、表示できません							

2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	105
教員	和氣 早苗・岩元 美由紀	授業コード	06000F	回答者数	55
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	52.4%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.5	4.7	4.7	29	24	1	1	0	0
					52.7%	43.6%	1.8%	1.8%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.1	4.3	4.5	17	28	9	1	0	0
					30.9%	50.9%	16.4%	1.8%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.3	4.4	4.5	19	31	5	0	0	0
					34.5%	56.4%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていま したか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	3.9	4.0	4.5	13	25	13	4	0	0
					23.6%	45.5%	23.6%	7.3%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効 果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.1	4.2	4.5	20	24	8	3	0	0
					36.4%	43.6%	14.5%	5.5%	0.0%	0.0%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていま したか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.2	4.3	4.5	16	34	4	1	0	0
					29.1%	61.8%	7.3%	1.8%	0.0%	0.0%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていま したか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	3.9	4.1	4.3	12	28	11	4	0	0
					21.8%	50.9%	20.0%	7.3%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	10	5	8	7	5	35
					18.2%	9.1%	14.5%	12.7%	9.1%	63.6%
Q9	この授業は全体として満足できる内容で したか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	21	32	0	1	0	1
					38.2%	58.2%	0.0%	1.8%	0.0%	1.8%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけ ましたか。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.6	1.6	2.0	0	0	9	14	32	0
					0.0%	0.0%	16.4%	25.5%	58.2%	0.0%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をし たりしましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.2	3.2	3.8	7	13	16	18	0	1
					12.7%	23.6%	29.1%	32.7%	0.0%	1.8%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさら に深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.9	3.9	4.3	13	29	7	5	0	1
					23.6%	52.7%	12.7%	9.1%	0.0%	1.8%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(複数 選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	12	3	3	3	38	1
					21.8%	5.5%	5.5%	5.5%	69.1%	1.8%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていま したか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.3	4.4	4.5	20	32	2	0	0	1
					36.4%	58.2%	3.6%	0.0%	0.0%	1.8%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと 思いますか。 You achieved the course objectives.	4.2	4.3	4.4	18	30	6	0	0	1
					32.7%	54.5%	10.9%	0.0%	0.0%	1.8%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感 じられるものをすべて選んでください(複数選 択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答 してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	26	34	11	1	1	9
					47.3%	61.8%	20.0%	1.8%	1.8%	16.4%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感 じられるものをすべて選んでくだ さい(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	1	4	13	16	6	28
					1.8%	7.3%	23.6%	29.1%	10.9%	50.9%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行 われましたか?※遠隔授業が行 われた場合のみ回答してくだ さい。 You could take distance learning lessons without problem.	4.7	4.7	4.6	34	8	2	0	0	11
					61.8%	14.5%	3.6%	0.0%	0.0%	20.0%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してく ださい。 Can be used for optional question.	-	-	-	0	0	0	0	0	55
					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)		選択式設問ではないため、表示できません							

5: そう思う Agree 4: ややそう思う Somewhat Agree 3: あまりそう思わない Somewhat Disagree
2: そう思わない Disagree その他: 未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビーの活用 Effective use of Manavi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他: 未回答 Unanswered

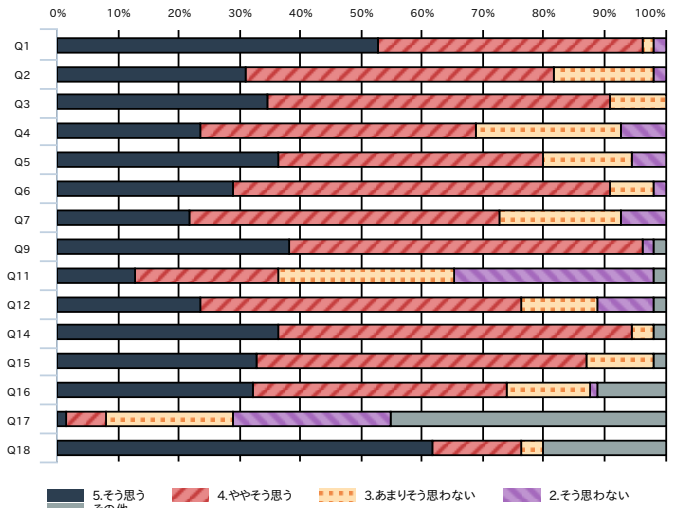
Q10: 5.3時間以上 3hrs. or more. 4.2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3.1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2.30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1.30分未満 less than 30min. その他: 未回答 Unanswered

Q13: 5.授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4.授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3.成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2.先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1.卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他:未回答 Unanswered

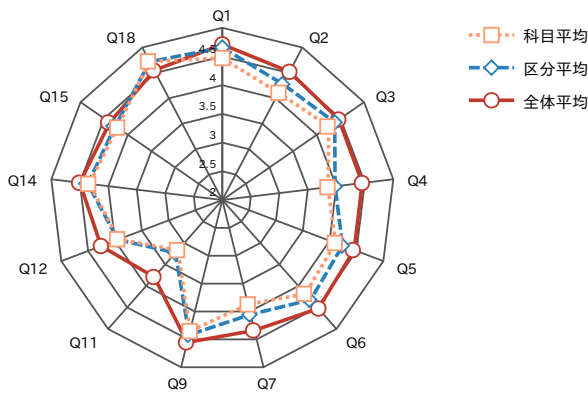
Q16: 5.分析力 Analytical ability 4.思考力 Thinking power 3.創造力 Creative ability 2.プレゼンテーション力 Presentation skill 1.コミュニケーション力 Communication skill その他: 未回答 Unanswered

Q17: 5.リーダーシップ力 Leadership 4.思いやる力 Capacity for compassion 3.変化対応力
Responding to change 2.自己管理力 Self-management power 1.自己実現力 Ability for self-
realization その他:未回答 Unanswered

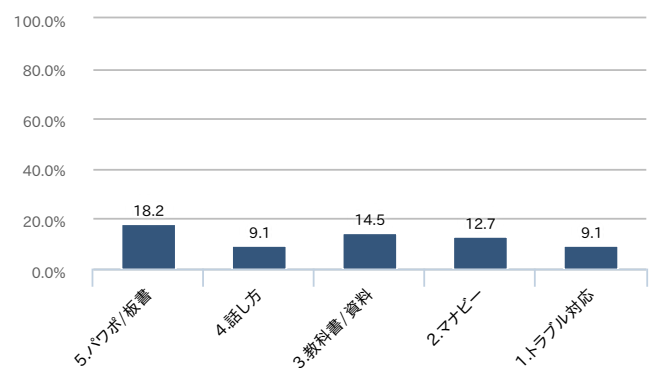
質問



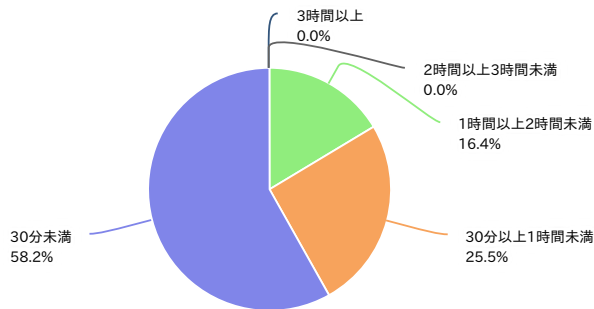
質問



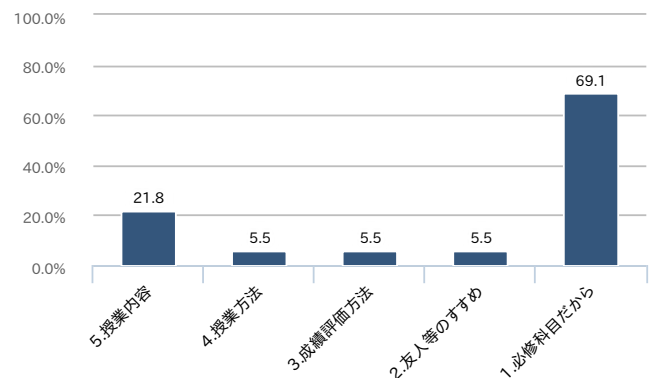
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=55)



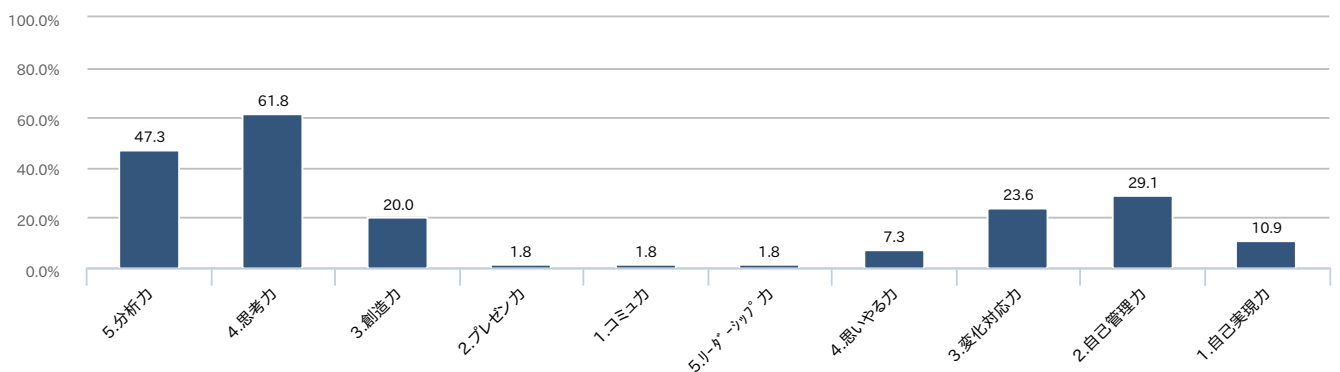
Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=55)



Q13あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(n=55)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=55)



2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	98
教員	和氣 早苗・岩元 美由紀	授業コード	06000G	回答者数	50
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	51.0%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.6	4.7	4.7	32	16	2	0	0	0
					64.0%	32.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.2	4.3	4.5	23	16	10	1	0	0
					46.0%	32.0%	20.0%	2.0%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.3	4.4	4.5	23	22	4	1	0	0
					46.0%	44.0%	8.0%	2.0%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていま したか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	4.0	4.0	4.5	15	23	8	4	0	0
					30.0%	46.0%	16.0%	8.0%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効 果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.1	4.2	4.5	18	21	11	0	0	0
					36.0%	42.0%	22.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていま したか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.3	4.3	4.5	25	18	4	3	0	0
					50.0%	36.0%	8.0%	6.0%	0.0%	0.0%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていま したか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.0	4.1	4.3	17	21	8	4	0	0
					34.0%	42.0%	16.0%	8.0%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	9	4	2	4	4	30
					18.0%	8.0%	4.0%	8.0%	8.0%	60.0%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	22	25	2	1	0	0
					44.0%	50.0%	4.0%	2.0%	0.0%	0.0%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけました か。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.4	1.6	2.0	0	1	2	11	36	0
					0.0%	2.0%	4.0%	22.0%	72.0%	0.0%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしりましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.1	3.2	3.8	3	14	16	16	0	1
					6.0%	28.0%	32.0%	32.0%	0.0%	2.0%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.9	3.9	4.3	13	22	11	4	0	0
					26.0%	44.0%	22.0%	8.0%	0.0%	0.0%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	4	1	3	5	41	0
					8.0%	2.0%	6.0%	10.0%	82.0%	0.0%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていま したか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.2	4.4	4.5	17	26	4	1	0	2
					34.0%	52.0%	8.0%	2.0%	0.0%	4.0%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと感じますか。 You achieved the course objectives.	4.1	4.3	4.4	16	23	8	1	0	2
					32.0%	46.0%	16.0%	2.0%	0.0%	4.0%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選 択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	27	30	15	1	0	12
					54.0%	60.0%	30.0%	2.0%	0.0%	24.0%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでくだ さい(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	1	2	7	18	8	24
					2.0%	4.0%	14.0%	36.0%	16.0%	48.0%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.7	4.7	4.6	26	6	1	1	0	16
					52.0%	12.0%	2.0%	2.0%	0.0%	32.0%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	0	0	0	0	0	50
					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)	選択式設問ではないため、表示できません								

2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	98
教員	和氣 早苗・木村 洋子	授業コード	06000H	回答者数	39
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	39.8%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.6	4.7	4.7	26	11	1	1	0	0
					66.7%	28.2%	2.6%	2.6%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.4	4.3	4.5	23	10	4	1	0	1
					59.0%	25.6%	10.3%	2.6%	0.0%	2.6%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.5	4.4	4.5	23	11	4	0	0	1
					59.0%	28.2%	10.3%	0.0%	0.0%	2.6%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていましたか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	4.1	4.0	4.5	16	14	5	4	0	0
					41.0%	35.9%	12.8%	10.3%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.4	4.2	4.5	24	8	6	1	0	0
					61.5%	20.5%	15.4%	2.6%	0.0%	0.0%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていましたか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.4	4.3	4.5	21	15	2	1	0	0
					53.8%	38.5%	5.1%	2.6%	0.0%	0.0%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていましたか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.4	4.1	4.3	20	16	2	1	0	0
					51.3%	41.0%	5.1%	2.6%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	7	9	5	3	4	21
					17.9%	23.1%	12.8%	7.7%	10.3%	53.8%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	22	12	5	0	0	0
					56.4%	30.8%	12.8%	0.0%	0.0%	0.0%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.6	1.6	2.0	0	1	6	9	23	0
					0.0%	2.6%	15.4%	23.1%	59.0%	0.0%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしりましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.2	3.2	3.8	8	7	8	16	0	0
					20.5%	17.9%	20.5%	41.0%	0.0%	0.0%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.9	3.9	4.3	14	11	9	4	0	1
					35.9%	28.2%	23.1%	10.3%	0.0%	2.6%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	3	2	2	3	32	0
					7.7%	5.1%	5.1%	7.7%	82.1%	0.0%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていましたか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.6	4.4	4.5	26	10	1	1	0	1
					66.7%	25.6%	2.6%	2.6%	0.0%	2.6%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと感じますか。 You achieved the course objectives.	4.4	4.3	4.4	21	12	4	1	0	1
					53.8%	30.8%	10.3%	2.6%	0.0%	2.6%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	20	20	15	4	2	7
					51.3%	51.3%	38.5%	10.3%	5.1%	17.9%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	4	4	9	17	7	15
					10.3%	10.3%	23.1%	43.6%	17.9%	38.5%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.7	4.7	4.6	23	6	1	0	0	9
					59.0%	15.4%	2.6%	0.0%	0.0%	23.1%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	0	0	0	0	0	39
					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)		選択式設問ではないため、表示できません							

5: そう思う Agree 4: ややそう思う Somewhat Agree 3: あまりそう思わない Somewhat Disagree
2: そう思わない Disagree その他: 未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビーの活用 Effective use of Manavi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他: 未回答 Unanswered

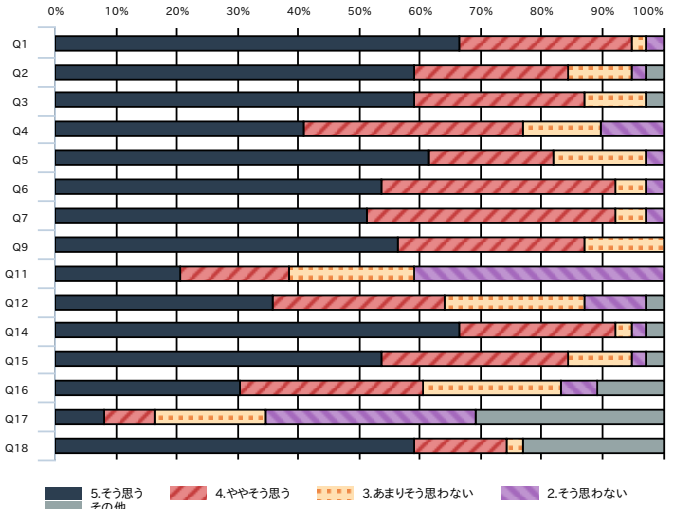
Q10: 5.3時間以上 3hrs. or more. 4.2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3.1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2.30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1.30分未満 less than 30min. その他: 未回答 Unanswered

Q13: 5.授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4.授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3.成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2.先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1.卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他: 未回答 Unanswered

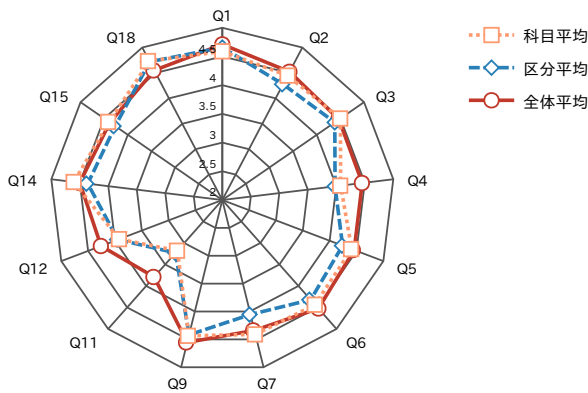
Q16: 5.分析力 Analytical ability 4.思考力 Thinking power 3.創造力 Creative ability 2.プレゼンテーション力 Presentation skill 1.コミュニケーション力 Communication skill その他: 未回答 Unanswered

Q17: 5.リーダーシップ力 Leadership 4.思いやる力 Capacity for compassion 3.変化対応力
Responding to change 2.自己管理力 Self-management power 1.自己実現力 Ability for self-
realization その他:未回答 Unanswered

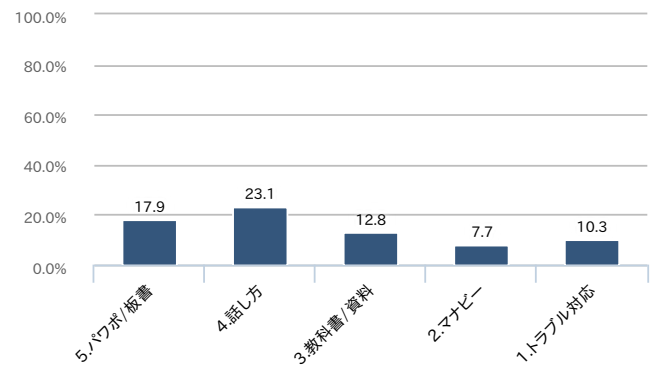
質問



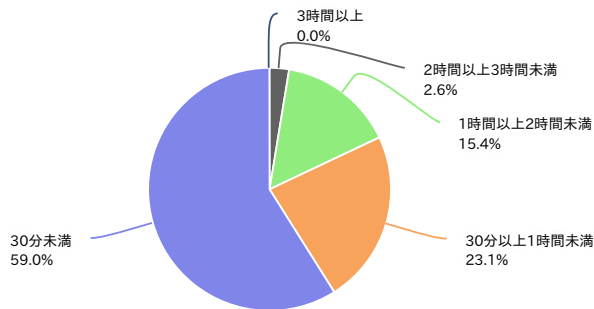
質問



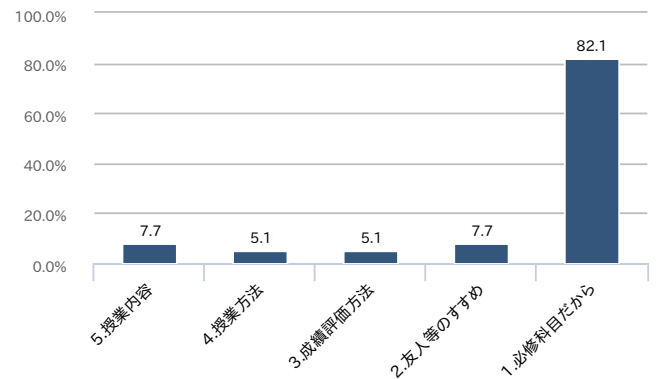
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=39)



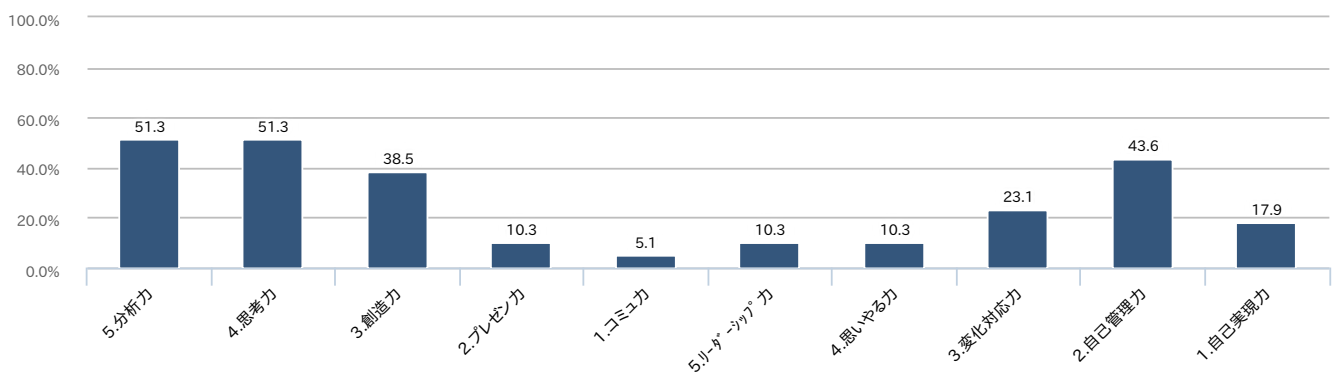
Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=39)



Q13あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(n=39)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=39)



2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期 授業期間内開講科目）集計結果（科目）

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	113
教員	和氣 早苗・宮本 明子	授業コード	06000I	回答者数	63
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	55.8%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.7	4.7	4.7	44	19	0	0	0	0
					69.8%	30.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.3	4.3	4.5	29	24	9	1	0	0
					46.0%	38.1%	14.3%	1.6%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.5	4.4	4.5	34	26	3	0	0	0
					54.0%	41.3%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていま したか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	4.0	4.0	4.5	21	22	16	4	0	0
					33.3%	34.9%	25.4%	6.3%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効 果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.1	4.2	4.5	22	28	8	5	0	0
					34.9%	44.4%	12.7%	7.9%	0.0%	0.0%
Q6	言葉による説明だけでなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていま したか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.2	4.3	4.5	26	28	7	2	0	0
					41.3%	44.4%	11.1%	3.2%	0.0%	0.0%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていま したか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	3.9	4.1	4.3	22	21	11	9	0	0
					34.9%	33.3%	17.5%	14.3%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	6	11	8	4	1	40
					9.5%	17.5%	12.7%	6.3%	1.6%	63.5%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	26	34	3	0	0	0
					41.3%	54.0%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけました か。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.6	1.6	2.0	0	3	8	13	38	1
					0.0%	4.8%	12.7%	20.6%	60.3%	1.6%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしりましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.4	3.2	3.8	11	19	19	14	0	0
					17.5%	30.2%	30.2%	22.2%	0.0%	0.0%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	4.1	3.9	4.3	22	29	7	4	0	1
					34.9%	46.0%	11.1%	6.3%	0.0%	1.6%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	18	7	2	14	35	0
					28.6%	11.1%	3.2%	22.2%	55.6%	0.0%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていま したか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.4	4.4	4.5	29	32	2	0	0	0
					46.0%	50.8%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと 思いますか。 You achieved the course objectives.	4.2	4.3	4.4	24	29	10	0	0	0
					38.1%	46.0%	15.9%	0.0%	0.0%	0.0%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選 択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	29	44	14	4	1	9
					46.0%	69.8%	22.2%	6.3%	1.6%	14.3%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでくだ さい(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	1	5	18	20	9	29
					1.6%	7.9%	28.6%	31.7%	14.3%	46.0%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.8	4.7	4.6	36	8	0	0	0	19
					57.1%	12.7%	0.0%	0.0%	0.0%	30.2%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	0	0	0	0	0	63
					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)		選択式設問ではないため、表示できません							

5: そう思う Agree 4: ややそう思う Somewhat Agree 3: あまりそう思わない Somewhat Disagree
2: そう思わない Disagree その他: 未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビの活用 Effective use of Manavi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他: 未回答 Unanswered

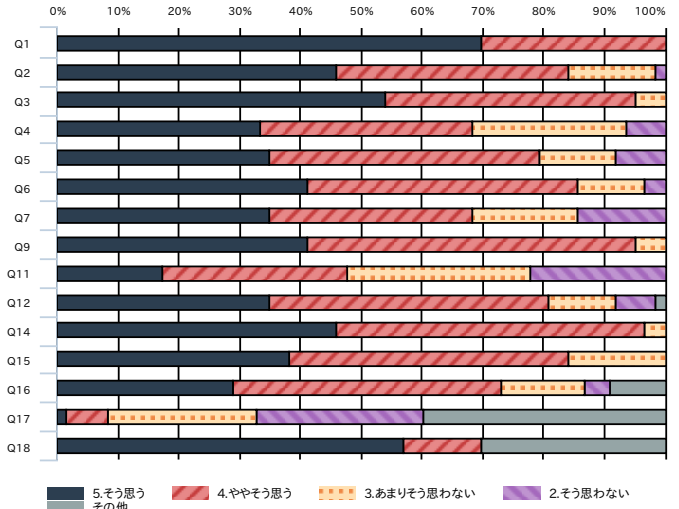
Q10: 5.3時間以上 3hrs. or more. 4.2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3.1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2.30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1.30分未満 less than 30min. その他: 未回答 Unanswered

Q13: 5.授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4.授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3.成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2.先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1.卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他: 未回答 Unanswered

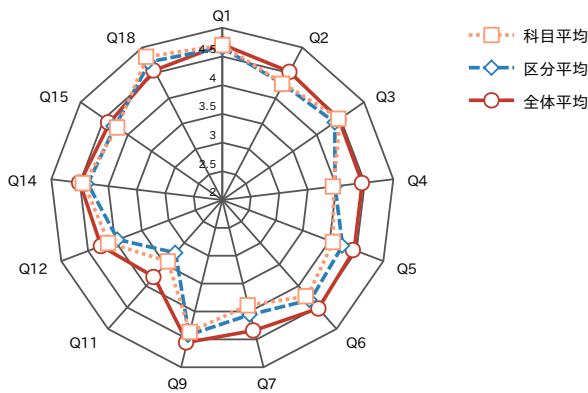
Q16: 5.分析力 Analytical ability 4.思考力 Thinking power 3.創造力 Creative ability 2.プレゼンテーション力 Presentation skill 1.コミュニケーション力 Communication skill その他: 未回答 Unanswered

Q17: 5.リーダーシップ力 Leadership 4.思いやる力 Capacity for compassion 3.変化対応力
Responding to change 2.自己管理力 Self-management power 1.自己実現力 Ability for self-
realization その他:未回答 Unanswered

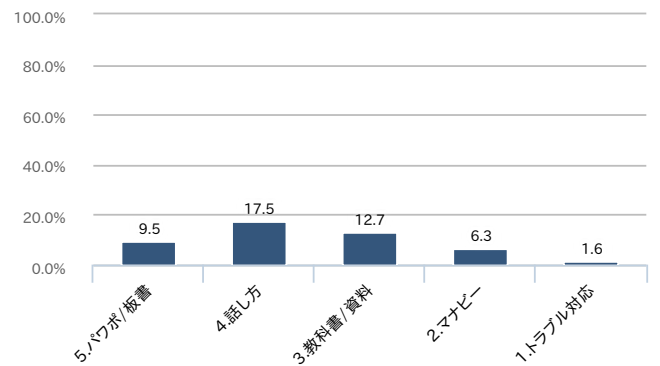
質問



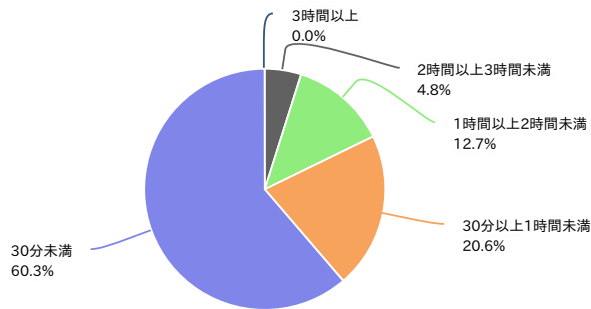
質問



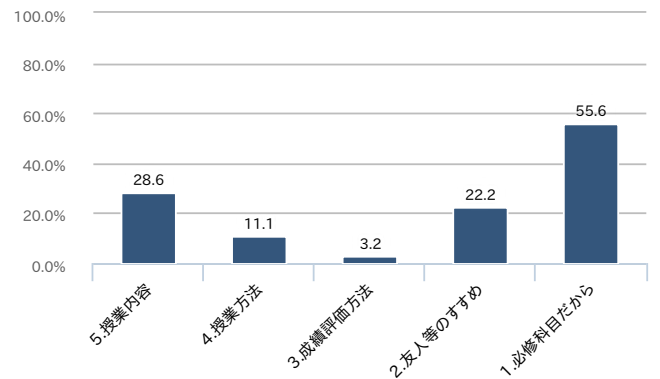
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=63)



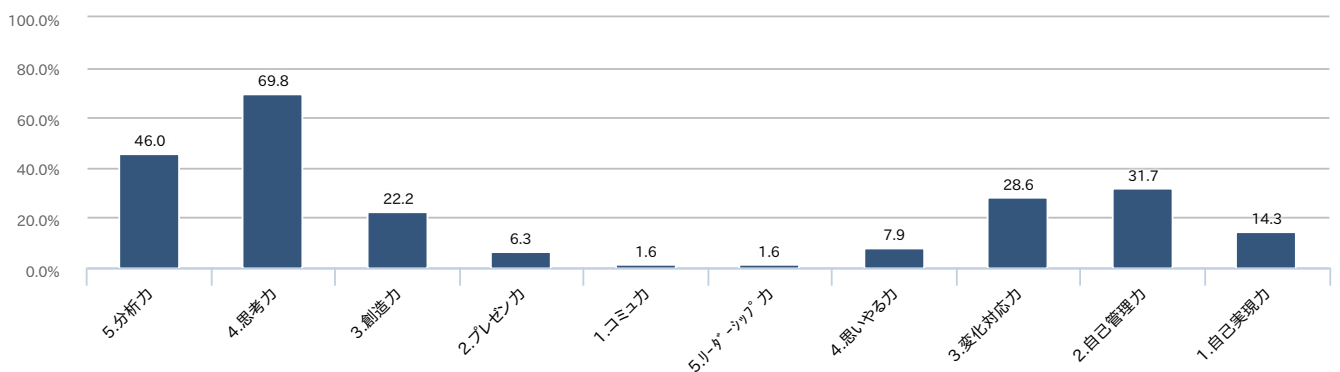
Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=63)



Q13あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(n=63)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=63)



2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期_授業期間内開講科目）集計結果(科目)

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	107
教員	和氣 早苗・石上 和也	授業コード	06000J	回答者数	43
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	40.2%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.7	4.7	4.7	32	11	0	0	0	0
					74.4%	25.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.1	4.3	4.5	18	16	6	3	0	0
					41.9%	37.2%	14.0%	7.0%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.4	4.4	4.5	22	17	2	2	0	0
					51.2%	39.5%	4.7%	4.7%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていましたか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	3.9	4.0	4.5	13	18	6	6	0	0
					30.2%	41.9%	14.0%	14.0%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.0	4.2	4.5	17	14	8	4	0	0
					39.5%	32.6%	18.6%	9.3%	0.0%	0.0%
Q6	言葉による説明だけではなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていましたか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.3	4.3	4.5	20	16	6	1	0	0
					46.5%	37.2%	14.0%	2.3%	0.0%	0.0%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていましたか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.0	4.1	4.3	16	14	8	5	0	0
					37.2%	32.6%	18.6%	11.6%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	5	6	5	7	3	26
					11.6%	14.0%	11.6%	16.3%	7.0%	60.5%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	22	17	4	0	0	0
					51.2%	39.5%	9.3%	0.0%	0.0%	0.0%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.6	1.6	2.0	0	0	5	17	20	1
					0.0%	0.0%	11.6%	39.5%	46.5%	2.3%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしりましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.1	3.2	3.8	8	9	6	19	0	1
					18.6%	20.9%	14.0%	44.2%	0.0%	2.3%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.8	3.9	4.3	8	23	4	7	0	1
					18.6%	53.5%	9.3%	16.3%	0.0%	2.3%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	4	1	0	0	39	2
					9.3%	2.3%	0.0%	0.0%	90.7%	4.7%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていましたか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.2	4.4	4.5	15	21	5	0	0	2
					34.9%	48.8%	11.6%	0.0%	0.0%	4.7%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと思いますか。 You achieved the course objectives.	4.2	4.3	4.4	16	18	7	0	0	2
					37.2%	41.9%	16.3%	0.0%	0.0%	4.7%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	25	24	6	0	0	7
					58.1%	55.8%	14.0%	0.0%	0.0%	16.3%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	0	1	6	19	4	15
					0.0%	2.3%	14.0%	44.2%	9.3%	34.9%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.8	4.7	4.6	28	5	1	0	0	9
					65.1%	11.6%	2.3%	0.0%	0.0%	20.9%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	0	0	0	0	0	43
					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)			選択式設問ではないため、表示できません						

【回答基準】 Q1～Q7、Q9、Q11～Q12、Q14～Q15、Q18

5:そう思う Agree 4:ややそう思う Somewhat Agree 3:あまりそう思わない Somewhat Disagree
2:そう思わない Disagree その他:未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビーの活用 Effective use of Manabi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他:未回答 Unanswered

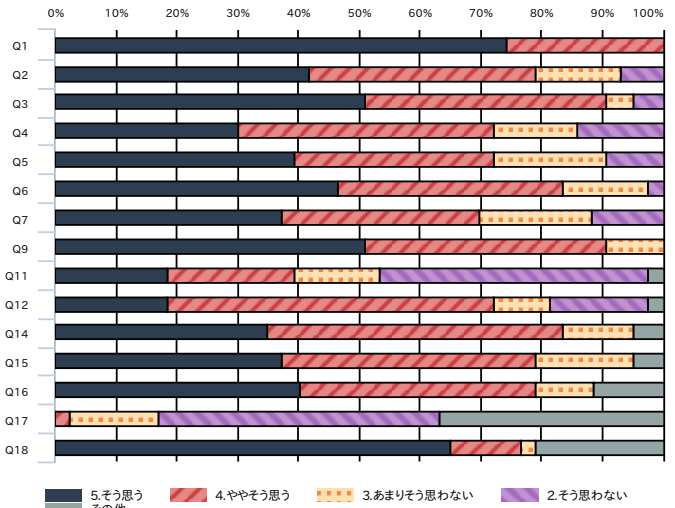
Q10: 5. 3時間以上 3hrs. or more. 4. 2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3. 1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2. 30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1. 30分未満 less than 30min. その他:未回答 Unanswered

Q13: 5. 授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4. 授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3. 成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2. 先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1. 卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他:未回答 Unanswered

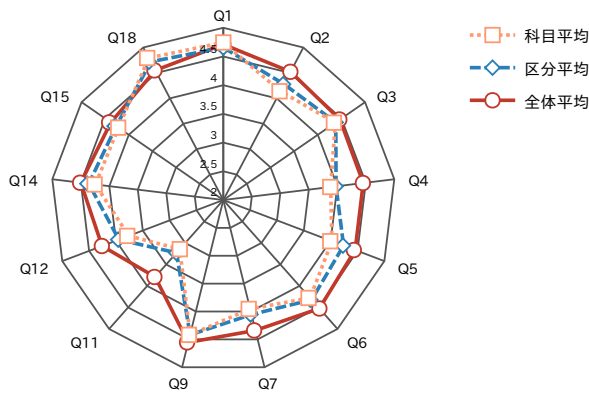
Q16: 5. 分析力 Analytical ability 4. 思考力 Thinking power 3. 創造力 Creative ability 2. プレゼンテーション力 Presentation skill 1. コミュニケーション力 Communication skill その他:未回答 Unanswered

Q17: 5. リーダーシップ力 Leadership 4. 思いやる力 Capacity for compassion 3. 変化対応力 Responding to change 2. 自己管理能力 Self-management power 1. 自己実現力 Ability for self-realization その他:未回答 Unanswered

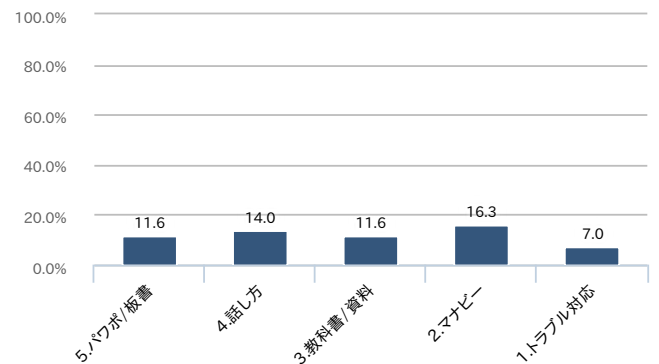
質問



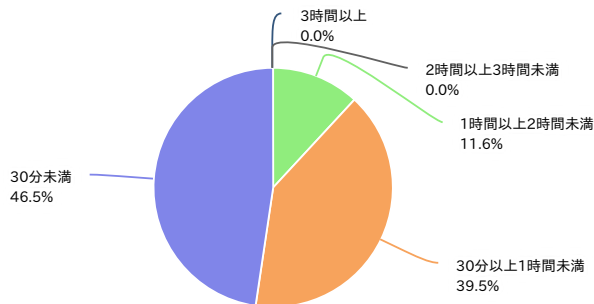
質問



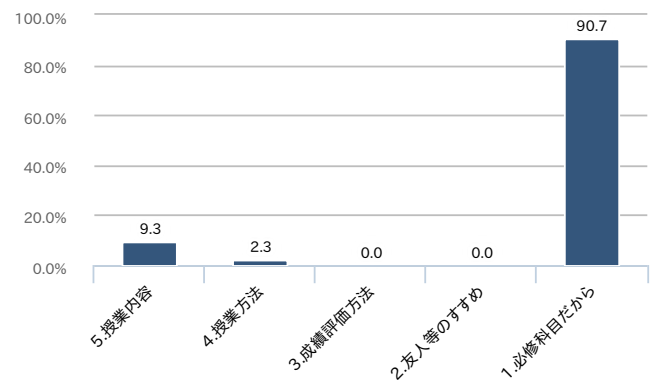
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=43)



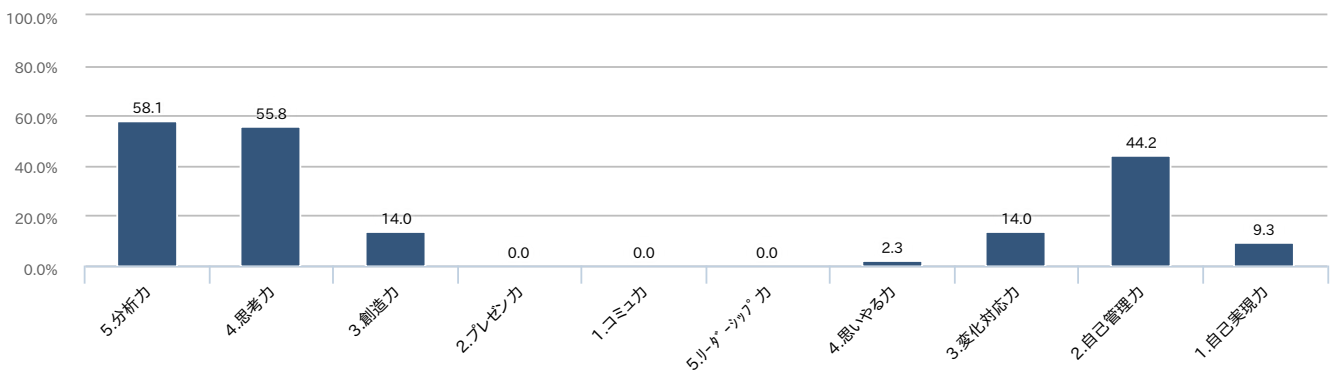
Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=43)



Q13あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(n=43)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=43)



2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期_授業期間内開講科目）集計結果(科目)

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	95
教員	和氣 早苗・岩元 美由紀	授業コード	06000K	回答者数	37
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	38.9%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.5	4.7	4.7	21	13	2	1	0	0
					56.8%	35.1%	5.4%	2.7%	0.0%	0.0%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	3.8	4.3	4.5	10	14	10	3	0	0
					27.0%	37.8%	27.0%	8.1%	0.0%	0.0%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.2	4.4	4.5	12	21	2	2	0	0
					32.4%	56.8%	5.4%	5.4%	0.0%	0.0%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていましたか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	3.5	4.0	4.5	7	14	8	8	0	0
					18.9%	37.8%	21.6%	21.6%	0.0%	0.0%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	3.8	4.2	4.5	10	16	5	6	0	0
					27.0%	43.2%	13.5%	16.2%	0.0%	0.0%
Q6	言葉による説明だけではなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていましたか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	3.9	4.3	4.5	10	18	4	5	0	0
					27.0%	48.6%	10.8%	13.5%	0.0%	0.0%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていましたか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	3.7	4.1	4.3	7	16	9	5	0	0
					18.9%	43.2%	24.3%	13.5%	0.0%	0.0%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	8	1	5	3	2	23
					21.6%	2.7%	13.5%	8.1%	5.4%	62.2%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.3	4.4	4.6	16	17	4	0	0	0
					43.2%	45.9%	10.8%	0.0%	0.0%	0.0%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.4	1.6	2.0	0	0	4	8	25	0
					0.0%	0.0%	10.8%	21.6%	67.6%	0.0%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしたりしましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.1	3.2	3.8	6	7	8	16	0	0
					16.2%	18.9%	21.6%	43.2%	0.0%	0.0%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	3.8	3.9	4.3	10	13	11	3	0	0
					27.0%	35.1%	29.7%	8.1%	0.0%	0.0%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由は何ですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	3	0	0	0	33	1
					8.1%	0.0%	0.0%	0.0%	89.2%	2.7%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていましたか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.0	4.4	4.5	9	21	4	3	0	0
					24.3%	56.8%	10.8%	8.1%	0.0%	0.0%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと思いますか。 You achieved the course objectives.	4.1	4.3	4.4	12	18	5	2	0	0
					32.4%	48.6%	13.5%	5.4%	0.0%	0.0%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	19	16	4	0	0	11
					51.4%	43.2%	10.8%	0.0%	0.0%	29.7%
Q17	(16番続き)DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	1	1	5	10	4	21
					2.7%	2.7%	13.5%	27.0%	10.8%	56.8%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.8	4.7	4.6	21	7	0	0	0	9
					56.8%	18.9%	0.0%	0.0%	0.0%	24.3%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	1	0	0	0	0	36
					2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	97.3%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)		選択式設問ではないため、表示できません							

5: そう思う Agree 4: ややそう思う Somewhat Agree 3: あまりそう思わない Somewhat Disagree
2: そう思わない Disagree その他: 未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビーの活用 Effective use of Manavi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他: 未回答 Unanswered

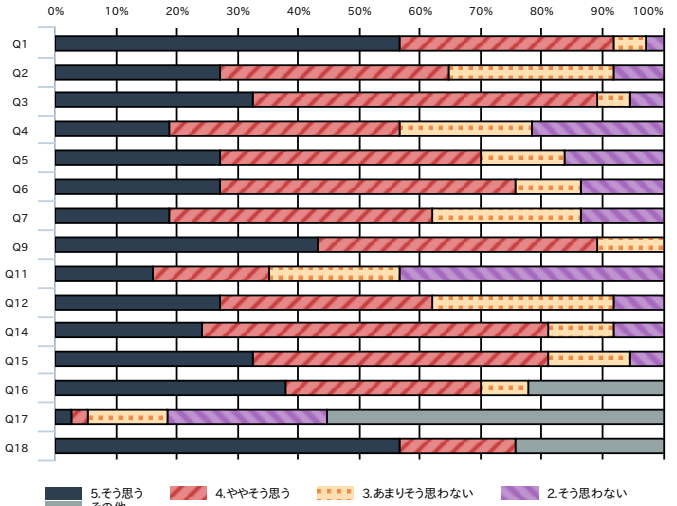
Q10: 5.3時間以上 3hrs. or more. 4.2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3.1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2.30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1.30分未満 less than 30min. その他: 未回答 Unanswered

Q13: 5.授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4.授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3.成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2.先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1.卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他: 未回答 Unanswered

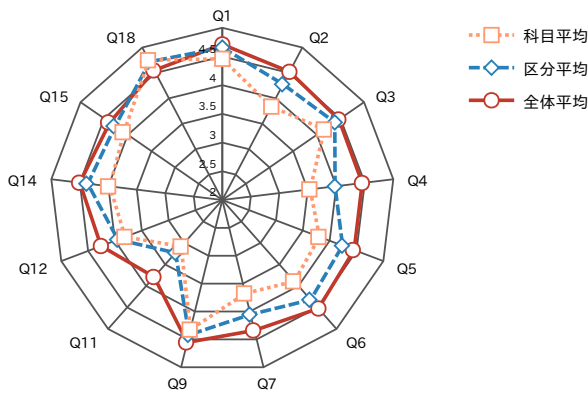
Q16: 5.分析力 Analytical ability 4.思考力 Thinking power 3.創造力 Creative ability 2.プレゼンテーション力 Presentation skill 1.コミュニケーション力 Communication skill その他: 未回答 Unanswered

Q17: 5.リーダーシップ力 Leadership 4.思いやる力 Capacity for compassion 3.変化対応力
Responding to change 2.自己管理力 Self-management power 1.自己実現力 Ability for self-
realization その他:未回答 Unanswered

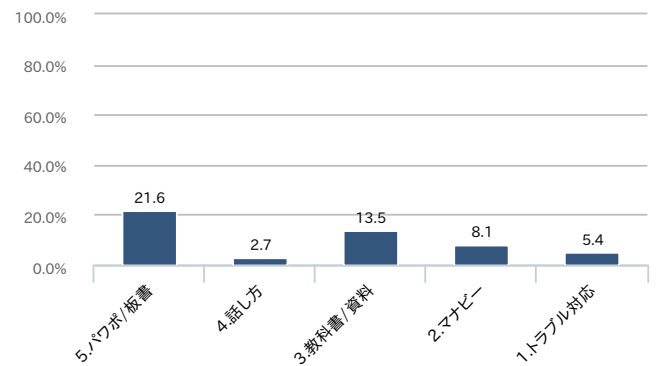
質問



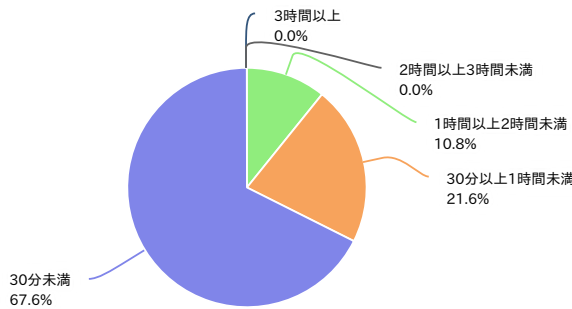
質問



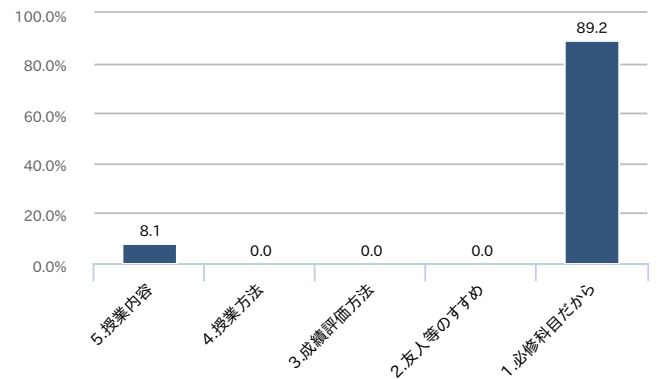
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=37)



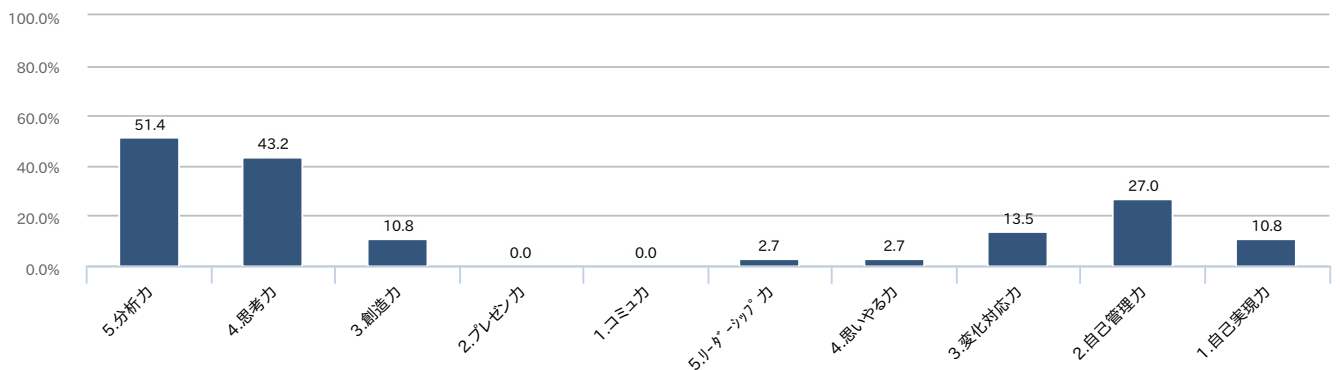
Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=37)



Q13あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(n=37)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=37)



2025年度秋学期 授業に関するアンケート（秋学期_授業期間内開講科目）集計結果(科目)

科目	データサイエンス・AI基礎/データサイエンス基礎			履修者数	98
教員	和氣 早苗・白井 良成	授業コード	06000L	回答者数	63
曜日時限	秋学期 月7	区分	データサイエンス・AI科目	回答率	64.3%
備考1		備考2			

設問		科目 平均	区分 平均	全体 平均	回答数／構成比(%)					
質問					5	4	3	2	1	その他
Q1	授業内容はシラバスに合っていましたか。 The course was conducted according to the syllabus.	4.7	4.7	4.7	42	19	1	0	0	1
					66.7%	30.2%	1.6%	0.0%	0.0%	1.6%
Q2	受講生の理解度を確かめながら授業が進められていましたか。 The course was conducted in accordance with students' degree of understanding.	4.3	4.3	4.5	28	28	4	2	0	1
					44.4%	44.4%	6.3%	3.2%	0.0%	1.6%
Q3	授業レベルは自分に合っていましたか。 The course level was appropriate.	4.3	4.4	4.5	28	28	5	1	0	1
					44.4%	44.4%	7.9%	1.6%	0.0%	1.6%
Q4	教員からの一方的な授業ではなく、教員と受講生または受講生同士の双方向性に工夫がされていましたか。 The instructor encouraged students' participation and interaction.	4.0	4.0	4.5	24	22	11	5	0	1
					38.1%	34.9%	17.5%	7.9%	0.0%	1.6%
Q5	フィードバック(例 採点、添削、チェック後の返却、マナビーでのコメント、質問に対する回答など)は効果的におこなわれていましたか。 The instructor's feedback on course assignments was effective and helpful.	4.2	4.2	4.5	27	23	10	2	0	1
					42.9%	36.5%	15.9%	3.2%	0.0%	1.6%
Q6	言葉による説明だけではなく、受講生の理解を促進する工夫がなされていましたか。 The instructor implemented or provided support not only by oral explanation but also in any other ways to help deepen your understanding.	4.4	4.3	4.5	28	29	3	1	0	2
					44.4%	46.0%	4.8%	1.6%	0.0%	3.2%
Q7	自主学習を促す工夫がなされていましたか。 The instructor encouraged students to conduct work outside of the class.	4.0	4.1	4.3	19	29	10	4	0	1
					30.2%	46.0%	15.9%	6.3%	0.0%	1.6%
Q8	工夫してほしいと思ったことを選んでください(複数選択可、なしも可)。 Select anything that could be improved in the course. (Select as many or as little as necessary.)	-	-	-	11	5	3	7	2	41
					17.5%	7.9%	4.8%	11.1%	3.2%	65.1%
Q9	この授業は全体として満足できる内容でしたか。 You were satisfied with taking this course.	4.4	4.4	4.6	30	27	4	0	0	2
					47.6%	42.9%	6.3%	0.0%	0.0%	3.2%
Q10	この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。 Indicate the the average weekly time for preparation, review, and self-study (excluding 90 minutes of class time) for this class.	1.6	1.6	2.0	1	3	5	14	38	2
					1.6%	4.8%	7.9%	22.2%	60.3%	3.2%
Q11	あなたはこの授業で積極的に意見を述べたり質問をしたりしましたか。 You participated actively in the form of questions and constructive comments.	3.1	3.2	3.8	8	16	14	23	0	2
					12.7%	25.4%	22.2%	36.5%	0.0%	3.2%
Q12	あなたはこの授業の分野または関連分野の学習をさらに深めたいですか。 You want to study deeper about this or related subjects.	4.0	3.9	4.3	17	30	10	5	0	1
					27.0%	47.6%	15.9%	7.9%	0.0%	1.6%
Q13	あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(複数選択可)。 Choose the reasons for taking this course.	-	-	-	12	7	4	8	35	4
					19.0%	11.1%	6.3%	12.7%	55.6%	6.3%
Q14	到達目標を達成しやすいように指導がなされていましたか。 The course was conducted in a way that allowed the course objectives to be easily achieved.	4.4	4.4	4.5	29	25	5	1	0	3
					46.0%	39.7%	7.9%	1.6%	0.0%	4.8%
Q15	あなたは到達目標を達成できたと思いますか。 You achieved the course objectives.	4.2	4.3	4.4	21	34	6	0	0	2
					33.3%	54.0%	9.5%	0.0%	0.0%	3.2%
Q16	DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可)*16番と17番は1つの質問として回答してください。 Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	30	31	8	3	0	17
					47.6%	49.2%	12.7%	4.8%	0.0%	27.0%
Q17	(16番続き) DWCLA10の内、この授業の履修を通して、向上したと感じられるものをすべて選んでください(複数選択可、なしも可) (Continuation from #16)Choose the abilities or skills from the DWCLA 10 which you have improved through the course study.	-	-	-	1	4	8	10	8	42
					1.6%	6.3%	12.7%	15.9%	12.7%	66.7%
Q18	遠隔での授業は滞りなく行われましたか?※遠隔授業が行われた場合のみ回答してください。 You could take distance learning lessons without problem.	4.7	4.7	4.6	35	11	0	1	0	16
					55.6%	17.5%	0.0%	1.6%	0.0%	25.4%
任意項目					5	4	3	2	1	その他
Q19	教員の指示に従って回答してください。 Can be used for optional question.	-	-	-	0	0	0	0	0	63
					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
自由記述					5	4	3	2	1	その他
Q20	自由記述欄(上記の回答の理由など、特記事項があれば記入してください) Any additional comments.(Please enter any special notes , such as the reason for the above answer.)	選択式設問ではないため、表示できません								

5: そう思う Agree 4: ややそう思う Somewhat Agree 3: あまりそう思わない Somewhat Disagree
2: そう思わない Disagree その他: 未回答 Unanswered

Q8: 5. 分かりやすいパワーポイント板書 Effective use of teaching aids such as power point slides or boardwork 4. 聞き取りやすい話し方 Clear and strong voice 3. 教科書や配布資料の活用 Effective use of textbook and handouts 2. マナビーの活用 Effective use of Manavi system 1. トラブルへの対応 Trouble shooting その他: 未回答 Unanswered

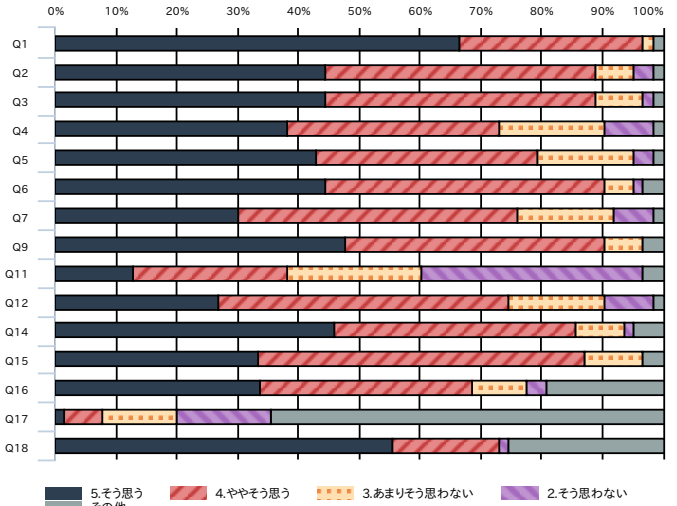
Q10: 5.3時間以上 3hrs. or more. 4.2時間以上3時間未満 2hrs. to less than 3hrs. 3.1時間以上2時間未満 1hr. to less than 2hrs. 2.30分以上1時間未満 30min. to less than 1hr. 1.30分未満 less than 30min. その他: 未回答 Unanswered

Q13: 5.授業内容に興味・関心があった Interest in the class contents 4.授業方法に興味・関心があった Interest in the method of class instruction 3.成績評価方法・基準に興味・関心があった Interest in the grading method 2.先輩や友人等のすすめ Recommendation from seniors or friends 1.卒業又は又は免許・資格取得のための必修科目だから Requirement for the graduation and specific license or qualification その他:未回答 Unanswered

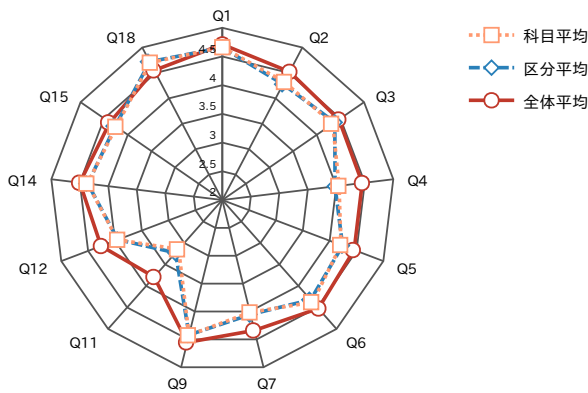
Q16: 5.分析力 Analytical ability 4.思考力 Thinking power 3.創造力 Creative ability 2.プレゼンテーション力 Presentation skill 1.コミュニケーション力 Communication skill その他: 未回答 Unanswered

Q17: 5.リーダーシップ力 Leadership 4.思いやる力 Capacity for compassion 3.変化対応力
Responding to change 2.自己管理力 Self-management power 1.自己実現力 Ability for self-
realization その他:未回答 Unanswered

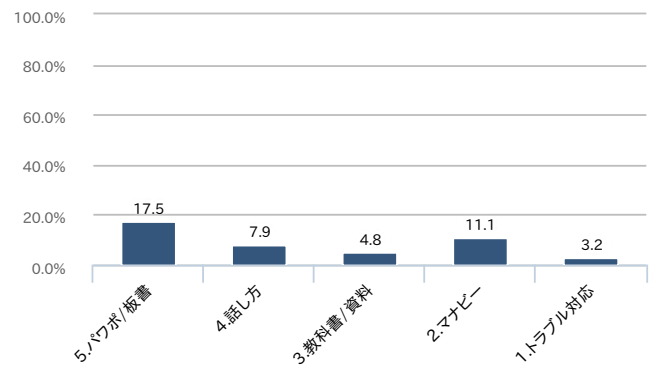
質問



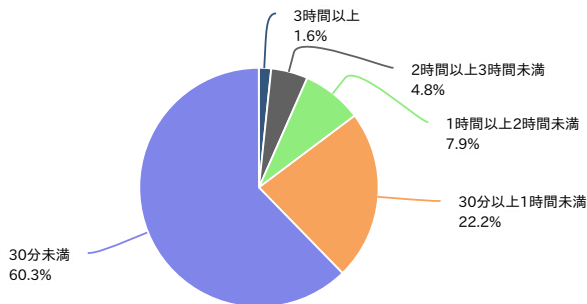
質問



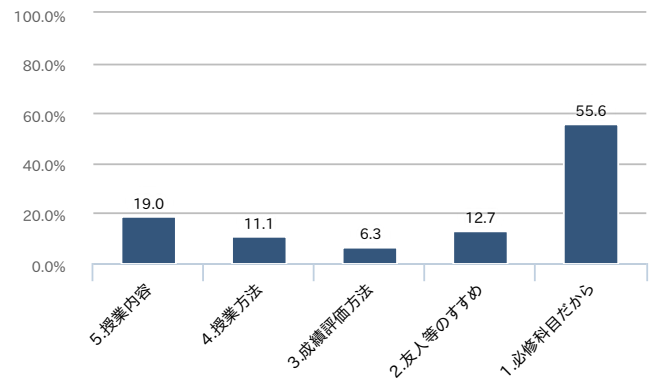
Q8工夫してほしいと思ったこと(n=63)



Q10この授業の予習、復習、自主学習(授業時間90分を除く)に1週当たり平均どれくらい時間をかけましたか。(n=63)



Q13あなたがこの授業を履修した理由はなんですか(n=63)



Q16Q17 DWCLA10のうち、この授業の履修を通して向上したと感じられる力(n=63)

