

# 実験科目 授業改善アンケート

2016年度 前期

実験 大学全体

受講者数 : 594 名

回答者数 : 542 名

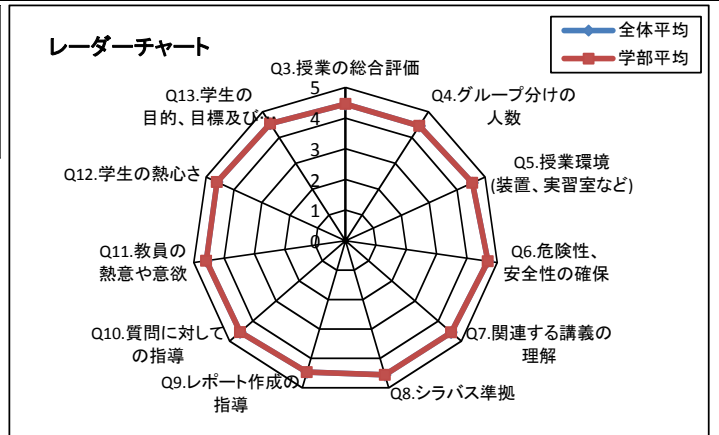
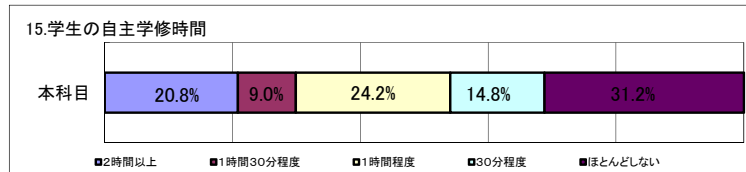
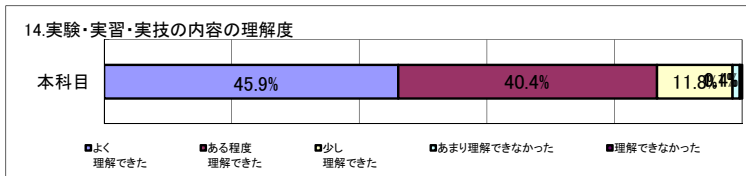
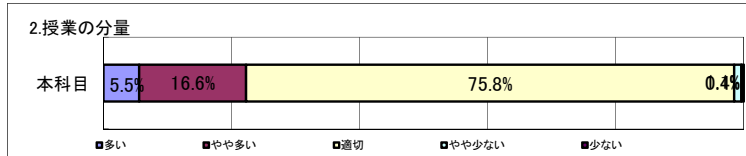
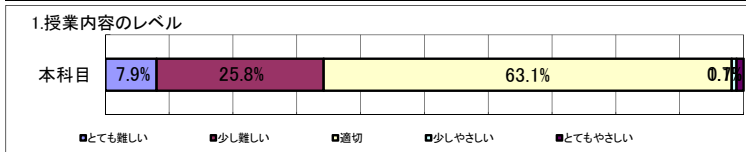
回答率 : 91.2 %

学年: 1年 197 2年 195 3年 133 4年 2

学科: 機械 135 航空 43 情報電子 16 バイオ 32 ヒューマン情報 0

柔道整復 287 地域経済 10

設問項目	5	4	3	2	1	無回答	学部平均	大学全体標準偏差	大学全体平均
<b>授業についての感想</b>									
※平均について、設問1は難しい、やさしい、設問2は速い、遅いの動きを表したものです。									
1. 実験・実習、実技の学修内容のレベルは適切でしたか。	とても難しい 7.9%	少し難しい 25.8%	適切 63.1%	少しやさしい 0.7%	とてもやさしい 1.1%	1.3%	3.39	0.69	3.39
2. 実験・実習、実技の学修内容の分量は適切でしたか。	多い 5.5%	やや多い 16.6%	適切 75.8%	やや少ない 1.1%	少ない 0.4%	0.6%	3.26	0.59	3.26
3. あなたは、この授業を受け総合的に評価してよかったですか。	そう思う 59.8%	ややそう思う 24.7%	どちらともいえない 11.8%	あまり思わない 0.7%	そう思わない 0.6%	2.4%	4.46	0.78	4.46
<b>授業方法、設備について</b>									
4. 実験・実習・実技を行う上で、グループ分けの人数は適切でしたか。	62.2%	23.4%	12.0%	1.7%	0.6%	0.2%	4.45	0.81	4.45
5. 実験・実習・実技の授業環境(装置、実習室など)の設備は整っていましたか。	65.7%	23.6%	8.9%	0.7%	0.4%	0.7%	4.55	0.72	4.55
6. 実験・実習・実技の危険性及び安全の確保について説明がありましたか。	76.2%	16.8%	6.6%	0.0%	0.2%	0.2%	4.69	0.61	4.69
7. この実験・実習・実技は関連する講義の理解に役立つと思いますか。	67.0%	22.9%	9.6%	0.6%	0.0%	0.0%	4.56	0.69	4.56
8. 実験・実習・実技は、シラバスにそって行われましたか。	67.9%	19.7%	11.8%	0.2%	0.0%	0.4%	4.56	0.70	4.56
9. 実技やレポート作成の指導は十分でしたか。	60.3%	28.0%	10.0%	0.7%	0.7%	0.2%	4.47	0.76	4.47
10. 学生からの質問に対して適切な指導がありましたか。	64.8%	25.5%	9.6%	0.2%	0.0%	0.0%	4.55	0.67	4.55
11. 教員の熱意や意欲が伝わってきましたか。	67.7%	23.2%	8.7%	0.2%	0.0%	0.2%	4.59	0.65	4.59
<b>授業への取り組み等(学生自身に関する質問)</b>									
12. あなたは、この実験・実習・実技に熱心に参加しましたか。	68.6%	24.2%	7.0%	0.0%	0.2%	0.0%	4.61	0.63	4.61
13. あなたは、目的や目標及び原理や手順を理解して実験・実習・実技に臨みましたか。	62.0%	28.4%	8.3%	0.2%	0.0%	1.1%	4.54	0.65	4.54
14. あなたは、この実験・実習・実技の内容をどのくらい理解しましたか。	よく理解できた 45.9%	ある程度理解できた 40.4%	少し理解できた 11.8%	あまり理解できなかった 1.1%	理解できなかった 0.4%	0.4%	4.31	0.75	4.31
15. あなたは、この授業について授業時間以外に学修(課題、やレポートの作成、予習、復習など)を1週当たりどのくらい行いましたか。	2時間以上 20.8%	1時間30分程度 9.0%	1時間程度 24.2%	30分程度 14.8%	ほとんどしない 31.2%	0.0%	2.74	1.50	2.74



	学部平均	大学全体
授業方法、設備について	4.55	4.55
授業への取り組み(学生自身に関する質問)	4.05	4.05

# 実験科目 授業改善アンケート

2016年度 前期

実験 理工学部

受講者数 : 194 名

回答者数 : 174 名

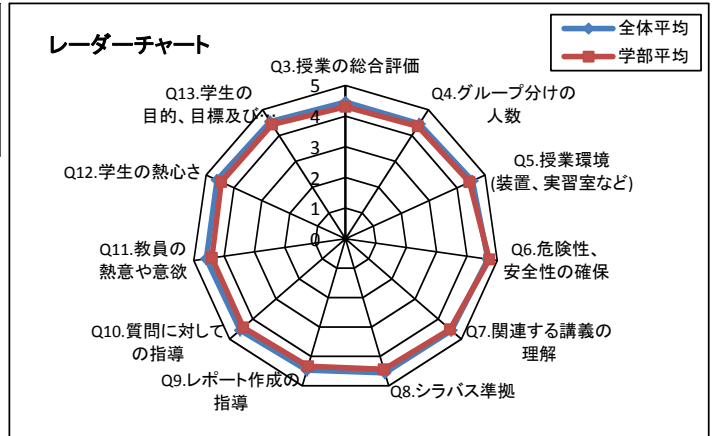
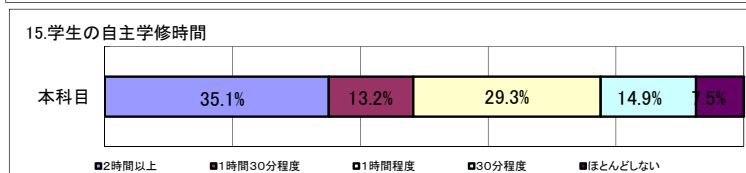
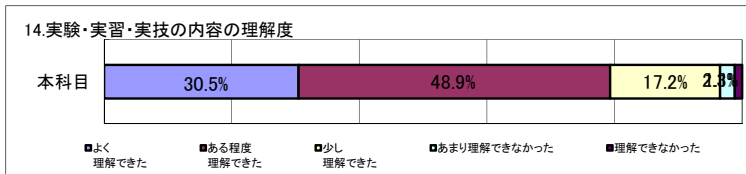
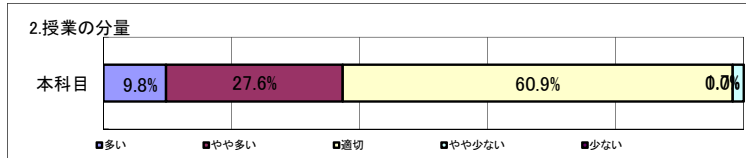
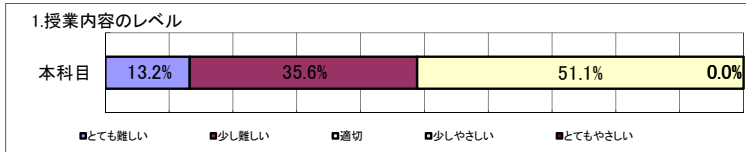
回答率 : 89.7 %

学年: 1年  2年  3年  4年

学科: 機械  航空  情報電子  バイオ  ヒューマン情報

柔道整復  地域経済

設問項目	5	4	3	2	1	無回答	学部平均	大学全体標準偏差	大学全体平均
<b>授業についての感想</b>									
※平均について、設問1は難しい、やさしい、設問2は速い、遅いの動きを表したものです。									
1. 実験・実習、実技の学修内容のレベルは適切でしたか。	とても難しい 13.2%	少し難しい 35.6%	適切 51.1%	少しやさしい 0.0%	とてもやさしい 0.0%	0.0%	3.62	0.69	3.39
2. 実験・実習、実技の学修内容の分量は適切でしたか。	多い 9.8%	やや多い 27.6%	適切 60.9%	やや少ない 1.7%	少ない 0.0%	0.0%	3.45	0.59	3.26
3. あなたは、この授業を受け総合的に評価してよかったですか。	そう思う 48.9%	ややそう思う 35.6%	どちらともいえない 12.6%	あまり思わない 1.1%	そう思わない 1.1%	0.6%	4.31	0.78	4.46
<b>授業方法、設備について</b>									
4. 実験・実習・実技を行う上で、グループ分けの人数は適切でしたか。	53.4%	33.3%	9.8%	2.9%	0.6%	0.0%	4.36	0.81	4.45
5. 実験・実習・実技の授業環境(装置、実習室など)の設備は整っていましたか。	55.2%	35.1%	7.5%	1.7%	0.0%	0.6%	4.45	0.72	4.55
6. 実験・実習・実技の危険性及び安全の確保について説明がありましたか。	77.6%	18.4%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.74	0.61	4.69
7. この実験・実習・実技は関連する講義の理解に役立つと思いますか。	58.6%	33.9%	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	4.51	0.69	4.56
8. 実験・実習・実技は、シラバスにそって行われましたか。	60.3%	23.6%	15.5%	0.6%	0.0%	0.0%	4.44	0.70	4.56
9. 実技やレポート作成の指導は十分でしたか。	48.9%	38.5%	10.3%	0.0%	1.7%	0.6%	4.34	0.76	4.47
10. 学生からの質問に対して適切な指導がありましたか。	51.1%	39.1%	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	4.41	0.67	4.55
11. 教員の熱意や意欲が伝わってきましたか。	51.1%	37.9%	10.9%	0.0%	0.0%	0.0%	4.40	0.65	4.59
<b>授業への取り組み等(学生自身に関する質問)</b>									
12. あなたは、この実験・実習・実技に熱心に参加しましたか。	56.9%	32.8%	9.8%	0.0%	0.6%	0.0%	4.45	0.63	4.61
13. あなたは、目的や目標及び原理や手順を理解して実験・実習・実技に臨みましたか。	52.9%	36.2%	9.2%	0.6%	0.0%	1.1%	4.43	0.65	4.54
14. あなたは、この実験・実習・実技の内容をどのくらい理解しましたか。	よく理解できた 30.5%	ある程度理解できた 48.9%	少し理解できた 17.2%	あまり理解できなかった 2.3%	理解できなかった 1.1%	0.0%	4.05	0.75	4.31
15. あなたは、この授業について授業時間以外に学修(課題、やレポートの作成、予習、復習など)を1週当たりどのくらい行いましたか。	2時間以上 35.1%	1時間30分程度 13.2%	1時間程度 29.3%	30分程度 14.9%	ほとんどしない 7.5%	0.0%	3.53	1.50	2.74



	学部平均	大学全体
授業方法、設備について	4.46	4.55
授業への取り組み(学生自身に関する質問)	4.12	4.05

# 実験科目 授業改善アンケート

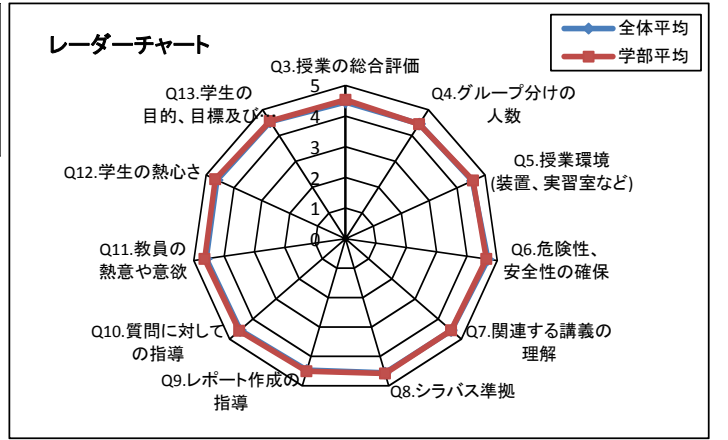
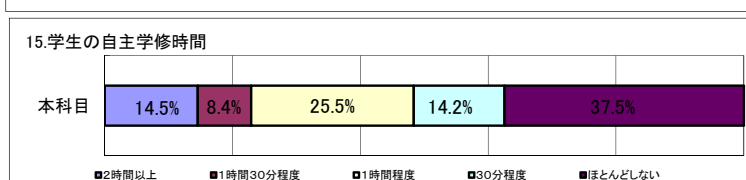
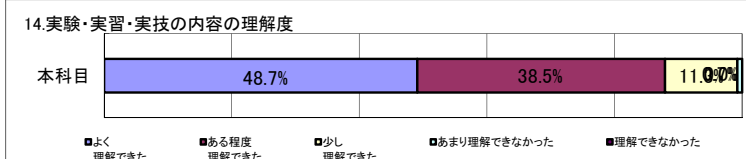
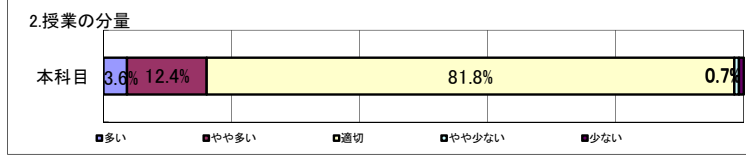
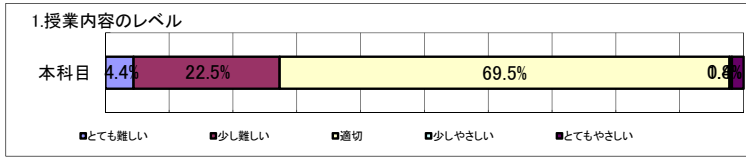
2016年度 前期

## 実験 柔道整復

受講者数 : 298 名  
 回答者数 : 275 名  
 回答率 : 92.3 %

学年: 1年  2年  3年  4年   
 学科: 機械  航空  情報電子  バイオ  ヒューマン情報   
 柔道整復  地域経済

設問項目	5	4	3	2	1	無回答	学部平均	大学全体標準偏差	大学全体平均
<b>授業についての感想</b>									
※平均について、設問1は難しい、やさしい、設問2は速い、遅いの動きを表したものです。									
1. 実験・実習、実技の学修内容のレベルは適切でしたか。	とても難しい 4.4%	少し難しい 22.5%	適切 69.5%	少しやさしい 0.4%	とてもやさしい 1.8%	1.5%	3.28	0.69	3.39
2. 実験・実習、実技の学修内容の分量は適切でしたか。	多い 3.6%	やや多い 12.4%	適切 81.8%	やや少ない 0.7%	少ない 0.7%	0.7%	3.18	0.59	3.26
3. あなたは、この授業を受け総合的に評価してよかったですか。	そう思う 64.7%	ややそう思う 18.9%	どちらともいえない 12.7%	あまり思わない 0.4%	そう思わない 0.0%	3.3%	4.53	0.78	4.46
<b>授業方法、設備について</b>									
4. 実験・実習・実技を行う上で、グループ分けの人数は適切でしたか。	63.6%	19.3%	15.6%	0.7%	0.7%	0.0%	4.44	0.81	4.45
5. 実験・実習・実技の授業環境(装置、実習室など)の設備は整っていましたか。	69.1%	19.3%	10.9%	0.0%	0.4%	0.4%	4.57	0.72	4.55
6. 実験・実習・実技の危険性及び安全の確保について説明がありましたか。	74.5%	15.6%	9.5%	0.0%	0.4%	0.0%	4.64	0.61	4.69
7. この実験・実習・実技は関連する講義の理解に役立つと思いますか。	69.8%	17.5%	11.6%	1.1%	0.0%	0.0%	4.56	0.69	4.56
8. 実験・実習・実技は、シラバスにそって行われましたか。	68.7%	19.3%	11.3%	0.0%	0.0%	0.7%	4.58	0.70	4.56
9. 実技やレポート作成の指導は十分でしたか。	64.4%	23.3%	11.3%	0.7%	0.4%	0.0%	4.51	0.76	4.47
10. 学生からの質問に対して適切な指導がありましたか。	69.1%	20.4%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	4.59	0.67	4.55
11. 教員の熱意や意欲が伝わってきましたか。	74.2%	15.6%	9.5%	0.4%	0.0%	0.4%	4.64	0.65	4.59
<b>授業への取り組み等(学生自身に関する質問)</b>									
12. あなたは、この実験・実習・実技に熱心に参加しましたか。	73.5%	20.0%	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	4.67	0.63	4.61
13. あなたは、目的や目標及び原理や手順を理解して実験・実習・実技に臨みましたか。	63.6%	26.9%	8.4%	0.0%	0.0%	1.1%	4.56	0.65	4.54
14. あなたは、この実験・実習・実技の内容をどのくらい理解しましたか。	よく理解できた 48.7%	ある程度理解できた 38.5%	少し理解できた 11.3%	あまり理解できなかった 0.7%	理解できなかった 0.0%	0.7%	4.36	0.75	4.31
15. あなたは、この授業について授業時間以外に学修(課題、やレポートの作成、予習、復習など)を1週当たりどのくらい行いましたか。	2時間以上 14.5%	1時間30分程度 8.4%	1時間程度 25.5%	30分程度 14.2%	ほとんどしない 37.5%	0.0%	2.48	1.50	2.74



	学部平均	大学全体
授業方法、設備について	4.57	4.55
授業への取り組み(学生自身に関する質問)	4.02	4.05