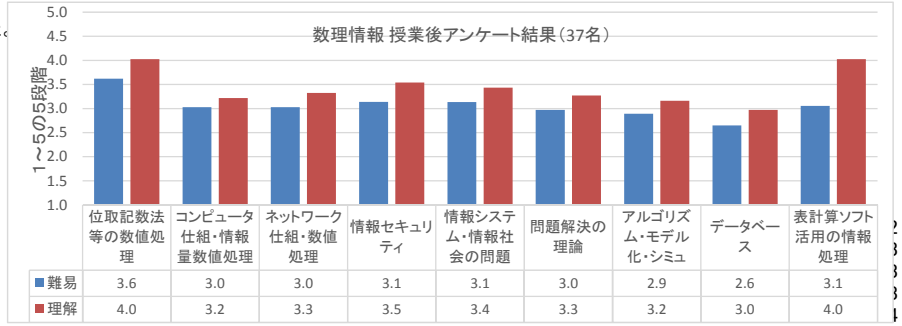
	調査順	理解度後ろ	集計	5-難易度	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
0章位取難易度	1	1	2.38	3.6	1	1	1	3	1	1	4	2	1	2	1	2	4	3	3	2	2	2	5	3	2	3	2	2	2	2	5	2	2	1	4	1	3	3	3	3	4
1章PC仕組み難易度	3	1	2.97	3.0	3	1	2	3	4	2	5	4	2	3	3	2	4	2	4	3	3	2	5	3	4	3	2	3	4	1	5	2	3	1	5	1	4	4	2	3	3
2章ネット難易度	5	1	2.97	3.0	3	1	3	3	3	3	5	5	1	3	3	4	5	3	3	4	3	2	5	3	2	2	2	2	5	2	5	3	4	1	5	1	3	2	1	2	3
2章セキュリティ難易度	7	1	2.86	3.1	1	1	4	3	3	3	4	4	4	2	2		5	2	3	3	2	2	5	3	5	2	2	3	4	2	5	2	4	1	3	1	3	4	1	2	3
3章情シス社会問題難易度	9	1	2.86	3.1	2	1	4	3	2	2	5	4	1	2	2	3	5	1	3	3	4	3	5	3	4	3	2	3	4	2	5	2	4	3	4	1	3	2	1	3	2
4章問題解決難易度	11	1	3.03	3.0	3	1	4	3	3	3	5	3	2	3	3	2	5	3	2	4	3	3	5	3	5	3	2	2	3	1	5	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3
56章アルゴ・モデル難易度	13	1	3.11	2.9	5	1	3	3	5	3	5	4	1	3	2	2	5	4	4	3	3	2	5	3	4	4	2	2	3	1	5	3	3	1	3	1	4	3	4	4	2
6章DB難易度	15	1	3.35	2.6	5	1	3	3	4	2	5	5	3	3	3	4	5	3	3	3	5	4	5	3	3	4	2	2	3	1	5	3	4	1	5	1	4	4	3	5	2
エクセル難易度	17	1	2.95	3.1	2	1	4	3	2	1	5	3	5	4	2	2	5	4	4	3	3	4	5	4	1	5	3	2	3	1	5	2	2	1	1	1	5	3	4	3	1
0章位取理解度	2	2	4.03	4.0	5	5	5	3	5	5	1	5	5	4	5	5	3	4	4	5	4	4	1	3	5	3	4	5	3	5	4	4	4	5	2	5	3	4	4	4	4
1章PC仕組み理解度	4	2	3.22	3.2	3	5	5	3	1	4	1	3	4	3	4	4	2	4	3	4	4	4	1	3	5	2	4	2	2	5	3	4	3	5	1	5	2	3	3	3	2
2章ネット理解度	6	2	3.32	3.3	3	5	3	3	2	4	3	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	4	5	3	3	1	4	3	3	3	5	1	5	3	4	4	5	4
2章セキュリティ理解度	8	2	3.54	3.5	5	5	2	3	3	4	2	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	1	3	5	4	4	4	2	4	3	4	3	5	3	5	3	3	4	4	4
3章情シス社会問題理解度	10	2	3.43	3.4	4	5	2	3	4	4	1	4	5	3	5	3	3	5	3	3	3	3	1	3	2	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	5	3	4	4	4	3
4章問題解決理解度	12	2	3.27	3.3	3	5	3	3	3	3	1	4	4	3	3	4	3	3	3	2	4	4	1	3	1	3	4	4	4	5	3	4	3	5	3	5	3	3	4	3	2
56章アルゴ・モデル理解度	14	2	3.16	3.2	1	5	4	3	1	3	1	3	4	2	3	5	3	4	3	4	4	4	1	3	2	3	4	4	3	5	4	3	3	5	3	5	2	3	2	2	3
6章DB理解度	16	2	2.97	3.0	1	5	3	3	2	4	1	2	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	5	4	2	5	1	3		5	1	5	2	2	4	2	3
エクセル理解度	18	2	4.03	4.0	4	5	4	3	5	5	1	5	5	3	5	5	5	4	4	5	5	3	1	4	5	4	4	5	4	5	1	4	5	5	5	5	1	4	2	4	5

難易
理解

位取記数法等の数値処理
コンピュータ仕組・情報量数値処理
ネットワーク仕組・数値処理
情報セキュリティ
情報システム・情報社会の問題
問題解決の理論
アルゴリズム・モデル化・シミュ
データベース
表計算ソフト活用の情報処理

パソコンを使った実習が多くてとても楽しかった
ありがとうございます
1年間、全ての単元で理解に苦しんだ。できればコンピュータを使うとき、先生の授業に切り替わるとき、自分のコンピュータにも移して欲しい。
234章の眠さと戦うのがたいへんでした。プリントのスライドの幅をノートにあうように一定にして欲しい。
エクセルをたくさん使ったので、他のファイルも使ってみたいです。
EXCELはとても楽しい授業でした。今までまったく使えなかったのが使えるようになりました。
今まで知らなかったことを多く知れた。わかりやすい授業でとても楽しかった。
エクセルもっとわかりたかった
1年間、ありがとうございました！！
実習が多くて楽しかった。
難しいし、進むスピードが速かったです。
もうちょっと実習があったら（時間が）良かった。



3.62	5	5	5	3	5	5	2	4	5	4	5	4	2	3																											2
3.03	3	5	4	3	2	4	1	2	4	3	3	4	2	4																											3
3.03	3	5	3	3	3	3	1	1	5	3	3	2	1	3																											3
3.14	5	5	2	3	3	3	2	2	2	4	4	未記	1	4																											3
3.14	4	5	2	3	4	4	1	2	5	4	4	3	1	5																											4
2.97	3	5	2	3	3	3	1	3	4	3	3	4	1	3	4	2	3	3	1	3	1	3	4	4	3	5	1	4	2	4	3	3	3	3	4	3
2.89	1	5	3	3	1	3	1	2	5	3	4	4	1	2	2	3	3	4	1	3	2	2	4	4	3	5	1	3	3	5	3	5	2	3	2	2	4
2.65	1	5	3	3	2	4	1	1	3	3	3	2	1	3	3	3	1	2	1	3	3	2	4	4	3	5	1	3	2	5	1	5	2	2	3	1	4
3.05	4	5	2	3	4	5	1	3	1	2	4	4	1	2	2	3	3	2	1	2	5	1	3	4	3	5	1	4	4	5	5	5	1	3	2	3	5