

Q4 能力取得度 授業

あなたの大学生活において下記の25項目の能力や事柄がどの程度身につきましたか。

- 1.『大学で経験した授業(予習復習など授業外での学習を含む)』と
- 2.『授業以外の活動(クラブ・サークル、アルバイト、自主勉強、読書など)』

にわけて1つずつお知らせください。

【出典】浅野志津子 (2002). 学習動機が生涯学習参加に及ぼす影響とその過程－放送大学学生と一般大学学生を対象とした調査から－. 教育心理学研究, 50, 141-151.

大学でどの程度知識・技能・態度が身についたか、授業・授業外に分けて質問をおこなった。

1) 授業で身についた知識・技能・態度:

全体的に見て平均点は中程度で、突出した平均点を示す項目は見られなかった。そのなかで、1年生、3年生ともに「コンピュータ・インターネットの操作能力」(1年生2.93、3年生2.92)、「専門分野で研究するための基礎的な学力と技術」(1年生2.80、3年生2.87)はやや高め。教養科目が中心の1年生でも「専門外にわたる幅広い教養」が身についたは平均程度(2.66)。

「創造性」(1年生2.50、3年生2.42)、「対話の能力」(1年生2.47、3年生2.44)、「競争心」(1年生2.43、3年生2.39)、「リーダーシップ能力」(1年生2.15、3年生2.13)は1年生、3年生ともに中程度以下。授業では身につけていないとする者が多かった。

1) 専門分野で研究するための基礎的な学力と技術

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	10.8	63.5	21.1	4.7	74.3	25.7	2.8
3年生	1,025	13.5	63.4	19.8	3.3	76.9	23.1	2.87

2) 将来の職業に専門的知識を生かす応用力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	9.6	52	32.3	6.1	61.6	38.4	2.65
3年生	1,025	9.7	52.2	31.6	6.5	61.9	38.1	2.65

3) 専門外にわたる幅広い教養

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	8.1	56.2	29.6	6.2	64.3	35.7	2.66
3年生	1,025	9.2	50.1	34.5	6.1	59.3	40.7	2.62

4) 分析を通しての批判的思考力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	9.6	46.4	35.9	8.1	56	44	2.57
3年生	1,025	12.3	49	32.9	5.9	61.3	38.7	2.68

5) 情報の管理能力と技術

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	10.4	47.3	33.9	8.4	57.7	42.3	2.6
3年生	1,025	11.6	48.1	32.7	7.6	59.7	40.3	2.64

6) 市民性と倫理的責任感

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	6.1	37.8	43.6	12.6	43.8	56.2	2.37
3年生	1,025	5.9	37.8	40.7	15.7	43.6	56.4	2.34

7) 起業家精神

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	4.9	19.3	41.5	34.3	24.2	75.8	1.95
3年生	1,025	2.7	14.4	36.7	46.1	17.2	82.8	1.74

8) 対話の能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	8.2	43.1	35.9	12.8	51.3	48.7	2.47
3年生	1,025	10.3	37.7	37.9	14.1	48	52	2.44

9) 日本語での口頭と筆記によるコミュニケーション能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	10.2	43.1	35.7	10.9	53.3	46.7	2.53
3年生	1,025	9.8	45.2	35.5	9.6	54.9	45.1	2.55

10) 外国語での口頭と筆記によるコミュニケーション能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	8	36.4	37.8	17.8	44.4	55.6	2.35
3年生	1,025	6	20.7	43.9	29.5	26.6	73.4	2.03

11)問題解決能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	7.5	45.2	39	8.3	52.7	47.3	2.52
3年生	1,025	7.5	47.7	36.7	8.1	55.2	44.8	2.55

12)リーダーシップ能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	4.3	26.3	49.4	20	30.6	69.4	2.15
3年生	1,025	4.8	24.7	49.1	21.5	29.5	70.5	2.13

13)文章表現能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	13	51.3	29.4	6.4	64.3	35.7	2.71
3年生	1,025	13.3	54.1	26.1	6.4	67.4	32.6	2.74

14)プレゼンテーション能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	12.4	47.3	30.8	9.5	59.7	40.3	2.63
3年生	1,025	15.4	47.7	29.6	7.3	63.1	36.9	2.71

15)数理的な能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	10.8	39.4	34	15.8	50.2	49.8	2.45
3年生	1,025	9.7	37.4	35.4	17.6	47	53	2.39

16)コンピュータ・インターネットの操作能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	26.2	47.9	18.9	7	74.1	25.9	2.93
3年生	1,025	26.9	46	19.5	7.6	72.9	27.1	2.92

17)時間を有効に利用する能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	11.7	41.4	36.2	10.6	53.1	46.9	2.54
3年生	1,025	11.5	40.7	38	9.9	52.2	47.8	2.54

18) 学習に対するやる気

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	12.4	44.9	33	9.6	57.4	42.6	2.6
3年生	1,025	11.9	45.8	31.4	10.9	57.7	42.3	2.59

19) 他人との協調性

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	12.3	49.3	29.1	9.2	61.6	38.4	2.65
3年生	1,025	13.5	47	30.6	8.9	60.5	39.5	2.65

20) 創造性

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	10.3	40.1	38.8	10.8	50.4	49.6	2.5
3年生	1,025	9.5	36.5	41.1	13	46	54	2.42

21) チャレンジ精神

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	10	40.9	35.3	9.9	54.8	45.2	2.59
3年生	1,025	11.4	40.6	37.6	10.4	52	48	2.53

22) 知的面での自信

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	10.6	43.5	34.8	11	54.1	45.9	2.54
3年生	1,025	9.5	44.8	34.7	11	54.2	45.8	2.53

23) 自己理解

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	12	45.7	32.7	9.5	57.8	42.2	2.6
3年生	1,025	10.4	46	34.7	8.8	56.5	43.5	2.58

24) 競争心

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	10.3	35.5	40.6	13.6	45.9	54.1	2.43
3年生	1,025	9.8	34.1	41.4	14.7	43.9	56.1	2.39

25) 忍耐強く継続して物事に取り組む力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均評点
1年生	988	13.3	48.1	30.3	8.4	61.3	38.7	2.66
3年生	1,025	17.3	47.3	28.7	6.7	64.6	35.4	2.75

Q4 能力取得度 授業以外

あなたの大学生活において下記の25項目の能力や事柄がどの程度身につきましたか。

2.『授業以外の活動(クラブ・サークル、アルバイト、自主勉強、読書など)』

にわけて1つずつお知らせください。

【出典】浅野志津子(2002). 学習動機が生涯学習参加に及ぼす影響とその過程—放送大学学生と一般大学学生を対象とした調査から—. 教育心理学研究, 50, 141-151.

2) 授業外で身につけた知識・技能・態度:

1年生、3年生ともにもっとも高い平均点を示したのは「他人との協調性」(1年生2.87、3年生3.00)であった。3年生のこの平均点は、「授業」で身につけた知識・技能を含めて比較しても、もっとも高いものであった。

ほか、「チャレンジ精神」(1年生2.78、3年生2.82)、「対話の能力」(1年生2.75、3年生2.89)、「忍耐強く継続して物事に取り組む力」(1年生2.72、3年生2.89)も、1年生、3年生ともにやや高めの平均点を示していた。

1) 専門分野で研究するための基礎的な学力と技術

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	7.7	33.7	40.5	18.1	41.4	58.6	2.31
3年生	1,025	9	33	38.4	19.6	42	58	2.31

2) 将来の職業に専門的知識を生かす応用力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	7.2	35.7	40.3	16.8	42.9	57.1	2.33
3年生	1,025	8.6	33.7	39.8	18	42.2	57.8	2.33

3) 専門外にわたる幅広い教養

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	10.9	44.7	31.2	13.2	55.7	44.3	2.53
3年生	1,025	13.4	45.5	31.1	10	58.8	41.2	2.62

4) 分析を通しての批判的思考力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	8.2	35.1	40.8	15.9	43.3	56.7	2.36
3年生	1,025	10.8	39.5	37.1	12.6	50.3	49.7	2.49

5)情報の管理能力と技術

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	9.8	36.8	38.3	15.1	46.7	53.3	2.41
3年生	1,025	14.2	43.4	31.2	11.1	57.7	42.3	2.61

6)市民性と倫理的責任感

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	11.3	36.4	37.6	14.7	47.8	52.2	2.44
3年生	1,025	15.9	39.4	31.1	13.6	55.3	44.7	2.58

7)起業家精神

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	5.4	17.8	41.9	34.9	23.2	76.8	1.94
3年生	1,025	5.3	16.2	37.4	41.2	21.5	78.5	1.86

8)対話の能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	20.5	44.1	24.9	10.4	64.7	35.3	2.75
3年生	1,025	26.7	44.7	19.9	8.7	71.4	28.6	2.89

9)日本語での口頭と筆記によるコミュニケーション能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	14.5	41.8	31.1	12.7	56.3	43.7	2.58
3年生	1,025	18	44.6	26.8	10.6	62.5	37.5	2.7

10)外国語での口頭と筆記によるコミュニケーション能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	5.8	21.3	39.8	33.2	27	73	2
3年生	1,025	6.1	16.9	34	42.9	23	77	1.86

11)問題解決能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	11.1	44.5	33.4	10.9	55.7	44.3	2.56
3年生	1,025	18.8	45	28.6	7.6	63.8	36.2	2.75

12)リーダーシップ能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	10	29.8	41.6	18.6	39.8	60.2	2.31
3年生	1,025	18.2	33.2	33.2	15.4	51.4	48.6	2.54

13)文章表現能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	7.8	34.1	38.6	19.5	41.9	58.1	2.3
3年生	1,025	8.6	38.1	37.7	15.6	46.7	53.3	2.4

14)プレゼンテーション能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	7.2	26.7	43.7	22.4	33.9	66.1	2.19
3年生	1,025	9.7	30.3	40	20	40	60	2.3

15)数理的な能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	4.7	25.6	42.6	27.1	30.3	69.7	2.08
3年生	1,025	5	22.9	43.2	28.9	27.9	72.1	2.04

16)コンピュータ・インターネットの操作能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	18.4	35.4	28.8	17.3	53.8	46.2	2.55
3年生	1,025	25.5	37.5	23.7	13.4	62.9	37.1	2.75

17)時間を有効に利用する能力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	17.8	39.6	31.4	11.2	57.4	42.6	2.64
3年生	1,025	20.9	40.9	27.1	11.1	61.8	38.2	2.72

18)学習に対するやる気

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	10.9	32.1	39	18	43	57	2.36
3年生	1,025	12.9	34	35.5	17.6	46.9	53.1	2.42

19) 他人との協調性

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	26.8	42.6	21.3	9.3	69.4	30.6	2.87
3年生	1,025	32.1	42.3	19.1	6.4	74.4	25.6	3

20) 創造性

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	15	34.8	35.8	14.4	49.8	50.2	2.5
3年生	1,025	14.7	39.1	34.5	11.6	53.9	46.1	2.57

21) チャレンジ精神

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	23.4	40.1	27.2	9.3	63.5	36.5	2.78
3年生	1,025	25.1	41.4	24.1	9.5	66.4	33.6	2.82

22) 知的面での自信

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	9.9	33.6	40	16.5	43.5	56.5	2.37
3年生	1,025	9.7	36.8	37.7	15.9	46.4	53.6	2.4

23) 自己理解

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	15.3	44	29.8	10.9	59.3	40.7	2.64
3年生	1,025	20.4	46.2	25.2	8.2	66.6	33.4	2.79

24) 競争心

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	14.5	32.5	37.6	15.5	47	53	2.46
3年生	1,025	16.9	33.9	34.6	14.6	50.7	49.3	2.53

25) 忍耐強く継続して物事に取り組む力

	総数	かなり身についた(4)	まあまあ身についた(3)	あまり身につかなかった(2)	まったく身につかなかった(1)	身についた(計)	身につかなかった(計)	平均 評点
1年生	988	19.8	43.8	25.3	11	63.7	36.3	2.72
3年生	1,025	26.7	43.6	21.3	8.4	70.3	29.7	2.89