

2021年卒 マイナビ保育学生調査 集計結果報告



2021/1/25

- 調査期間： 2020年11月13日(金)～11月29日(日)
 - 調査方法： Web上のアンケートフォームより入力
 - 有効回答数 251名(大学生184名、短期大学生66名、専門学校生1名)
- ※以下、調査資料内では「大学」、「短大」、「専門」とする

【INDEX】

■1: 実習における活動状況

- (1) 卒業年次の実習は全部で何回ありますか。【単一回答】
- (2) 卒業年次の実習は何月にありますか。【複数回答】
- (3) 実習先をどうやって探しましたか。【複数回答】
- (4) 実習で苦労したことはありますか。【複数回答】

■2: 園見学について

- (5) 園見学に参加したことがありますか。【単一回答】
- (6) 園見学に参加した理由はありますか。【複数回答】
- (7) 見学はいつ頃参加しましたか。【単一回答】
- (8) 何園の園見学に行きましたか。【単一回答】
- (9) 園見学に参加した事業者を実際に受験しましたか。【単一回答】
- (10) 園見学をしたのに受験しない園があった方は、その理由をお答えください。【複数回答】【記述回答】
- (11) 園見学に参加しなかった理由はありますか。【複数回答】

■3: 説明会・就職先の選定ポイントについて

- (12) 説明会に参加しましたか。【単一回答】
- (13) WEB説明会に参加したことはありますか。【単一回答】
- (14) WEB説明会に参加しなかった方は、その理由をお答えください。【複数回答】
- (15) 就職先を選択したポイントを5つ教えてください。【複数回答】
- (16) 受験する事業者を探す方法はありますか。【複数回答】

■4: 働き方について

- (17) 保育士や幼稚園教諭として働きたいですか。【単一回答】
- (18) 保育士や幼稚園教諭として働くとした時期をお答えください。【単一回答】
- (19) 保育士・幼稚園教諭として働くと考えた場合、不安に感じることはありますか。【複数回答】
- (20) 保育士・幼稚園教諭として働きたくないと考える理由を教えてください。【複数回答】

※調査結果は、小数点第2位を四捨五入しております。そのため、グラフ及び表の和が100.0%にならない場合がございます。予めご了承ください。

■ 日本資料について ■

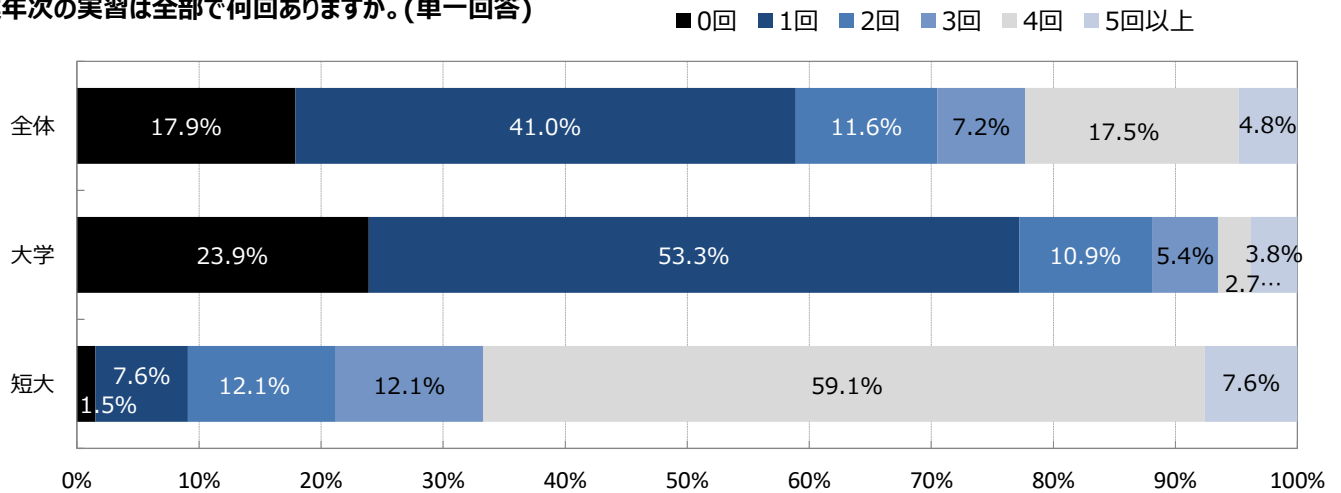
本資料に掲載のデータ、図版等の無断転載を禁じます。資料のご利用やご質問等に関しては下記までご連絡ください。
株式会社 マイナビ 事業推進統括事業部
TEL: 03-6267-4570 / E-mail: s-hoiku@mynavi.jp

■ 1 : 実習における活動状況

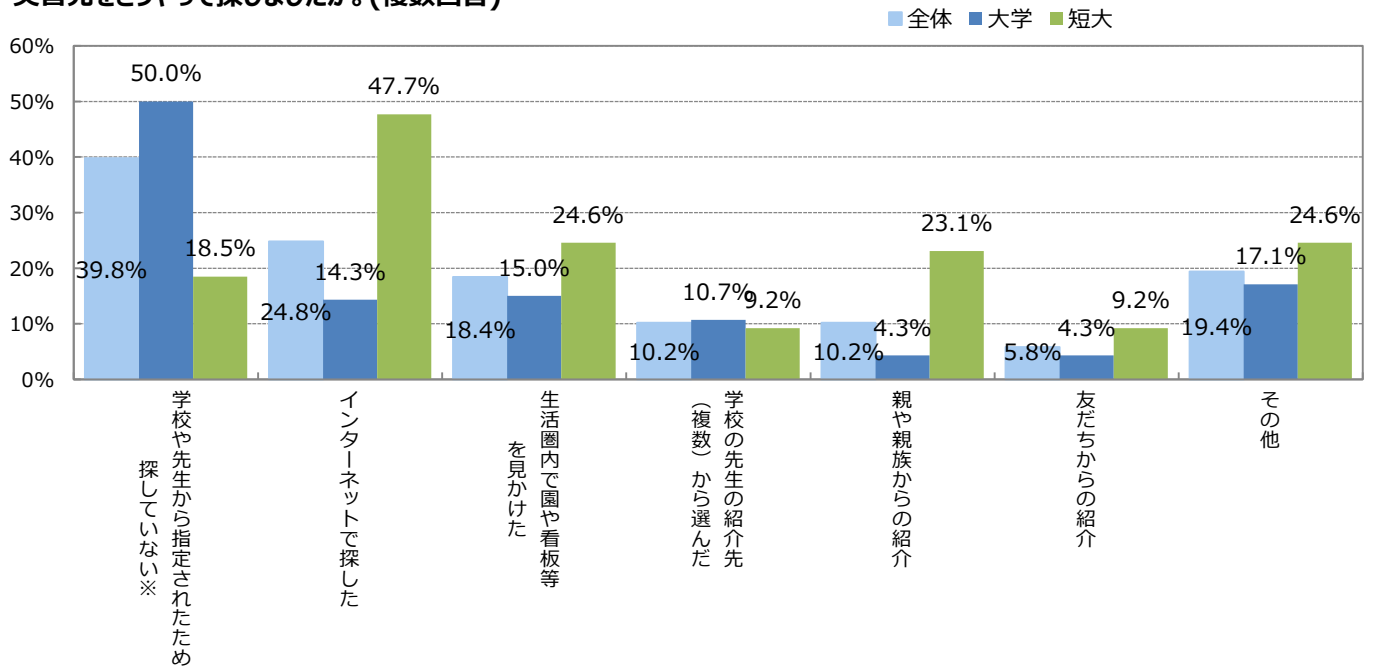
卒業年次の実習回数や実習先の探し方で大学と短大で違いがみえた。大学生は「1回(53.3%)」が最も多く、学校や先生から指定されて探していない(50.0%)が多いのに対して、短大生は「4回(59.1%)」、インターネットで探した(47.7%)が最も多い。

実習の実施時期は「9月」が51.5%と最も多く、次いで「10月」が47.6%となった。昨年と比較するとピークは3ヶ月後ろ倒しとなっており、新型コロナウイルス感染症の影響が推測される。

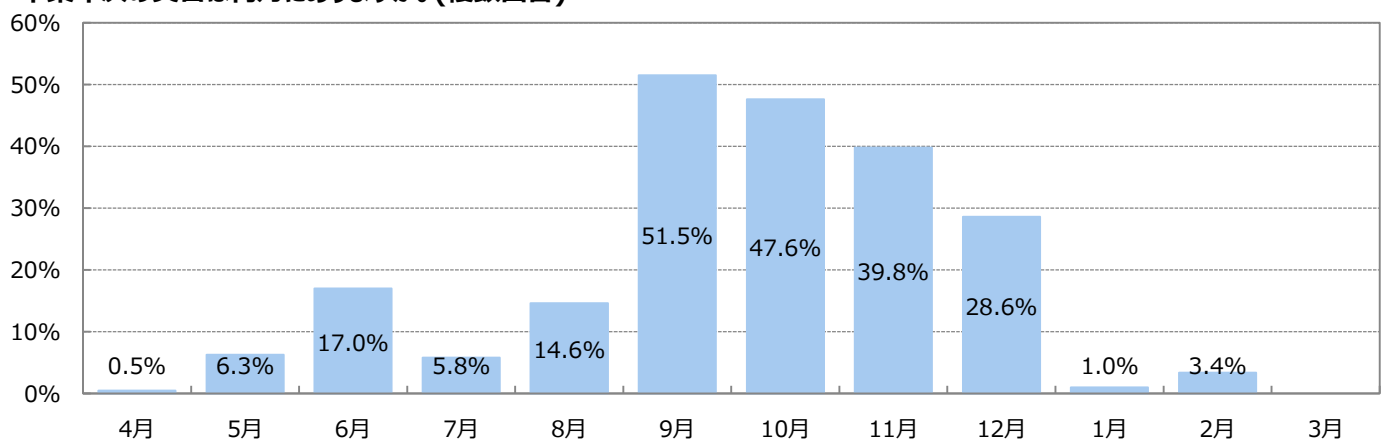
卒業年次の実習は全部で何回ありますか。(単一回答)



実習先をどうやって探しましたか。(複数回答)



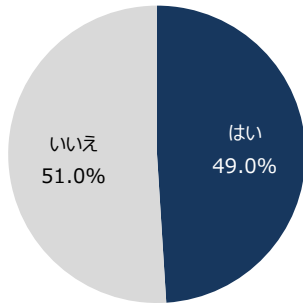
卒業年次の実習は何月にありますか。(複数回答)



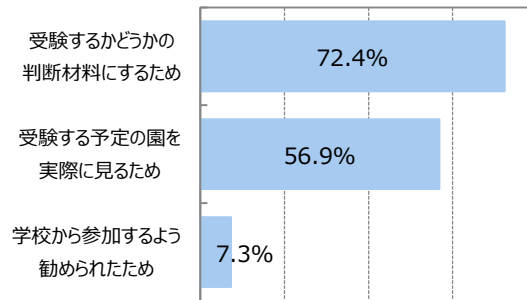
■2：園見学について

園見学に参加したことがある学生は全体の49.0%だった。参加しなかった理由として「コロナウイルス感染症の拡大による影響」をあげる学生が一定数いたものの、昨年(46.2%)よりも微増している。また7月から11月にかけて参加している学生が多く、実習と同時期に参加していた学生も存在。園見学に参加した理由は「受験するかどうかの判断材料にするため」(72.4%)・「受験する予定の園を実際に見るため」(56.9%)の回答が多く、受験のための情報収集として自発的に参加している様子が伺えた。園見学に参加した事業者を実際に受験しましたかという質問に対しては受験予定、受験を検討しているという回答もあわせると81.1%で、実際に園見学参加先が受験先として検討にあがる様子が分かった。一方、「受験しなかった(まだ受験していない)理由」については「他の事業者もまだ見たいから」(50.0%)ほか、受験先を迷う様子が見て取れる。

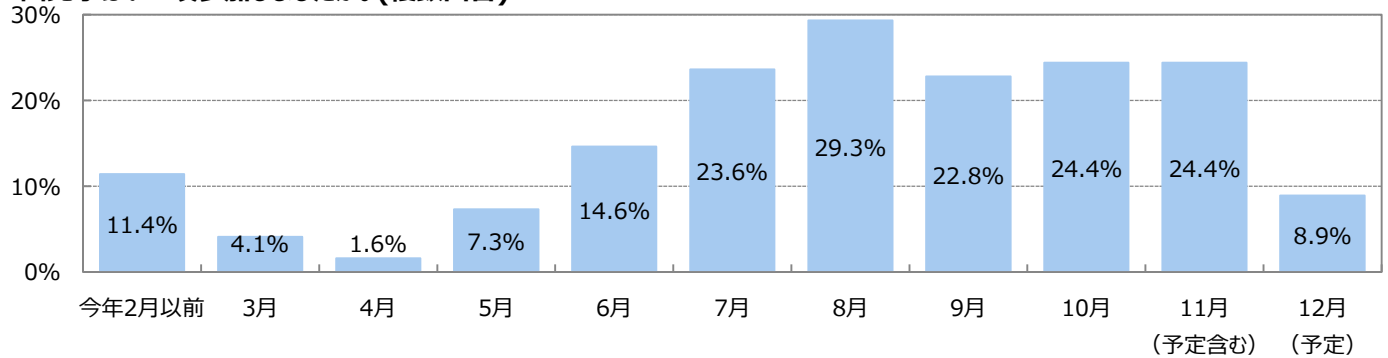
園見学に参加したことはありますか。(単一回答)



園見学に参加した理由はなんですか。(複数回答)

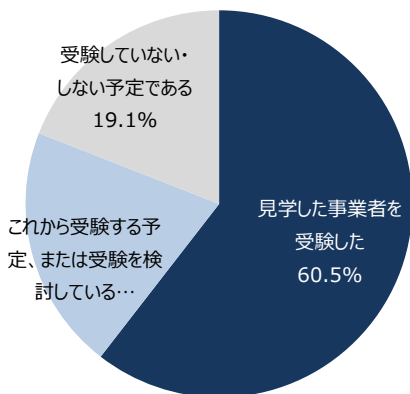


園見学はいつ頃参加しましたか。(複数回答)

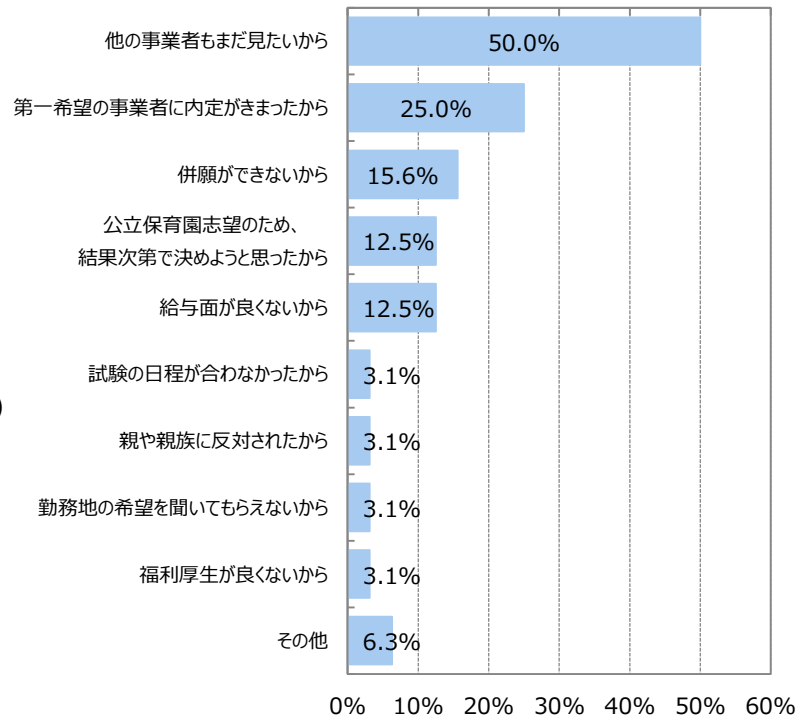


園見学に参加した事業者を実際に受験しましたか。(単一回答)

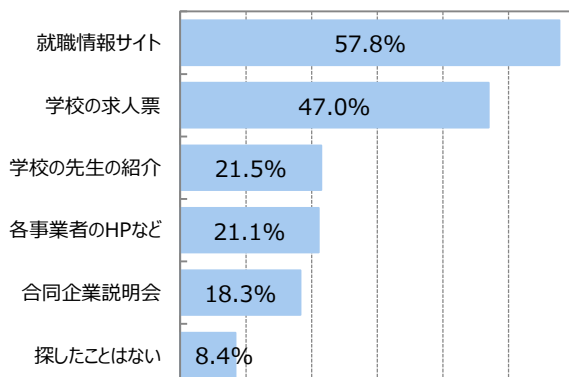
※回答を再集計



園見学をしたのに、受験しなかった理由はなんですか。(複数回答)



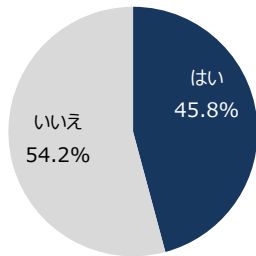
受験する事業者を探す方法はなんですか。(複数回答)



■ 3 : 説明会・就職先の選択ポイントについて

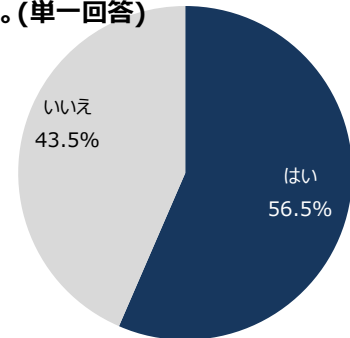
説明会に参加したことがある学生は全体の45.8%。参加学生のうちWEB説明会に参加した経験がある学生は56.5%と過半数を超えた。WEB説明会に参加しなかった理由として「参加希望の事業者が対面形式のみだった」(40.0%)「説明会の開催がなかった」(44.0%)が多く、また「参加希望の事業者がWEBと対面の両方で開催していたが対面で参加した」は22.0%程度のため、今後WEB説明会の開催を増やすことで学生との接点を増やせる可能性も。就職先を選択したポイントとしては「自宅・実家から近い」が最も多く、次いで「給料が高い」「立地・交通の便が良い」と、職場環境や福利厚生がポイントとなっている。「先輩保育士が魅力的」「園長先生が魅力的」も合計すると29.1%あり、「人の魅力」も差別化するポイントと言えそうだ。

説明会に参加しましたか。(単一回答)



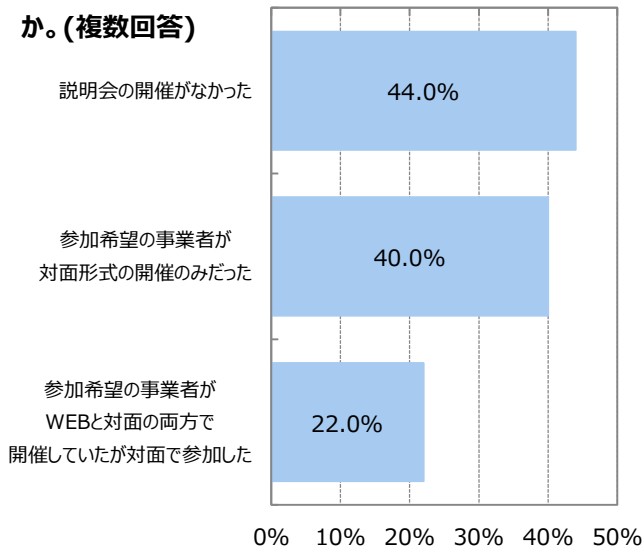
▼説明会に参加した学生に質問

WEB説明会に参加しましたか。(単一回答)

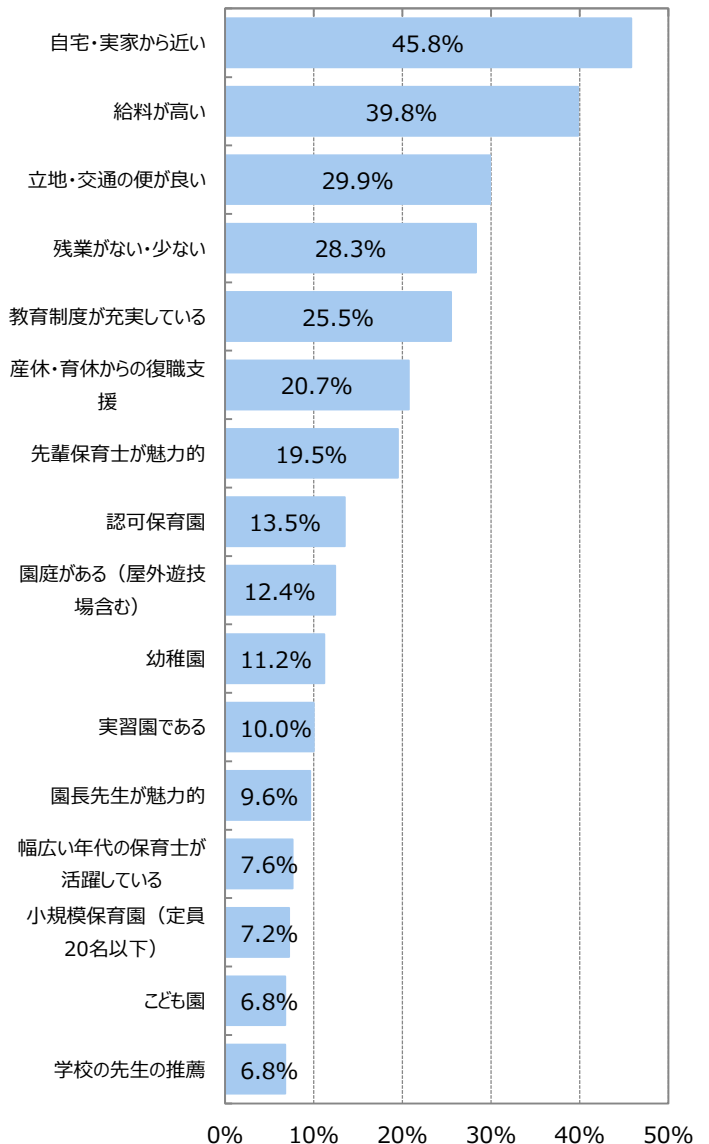


▼WEB説明会に参加しなかった学生に質問

WEB説明会に参加しなかった理由は何ですか。(複数回答)



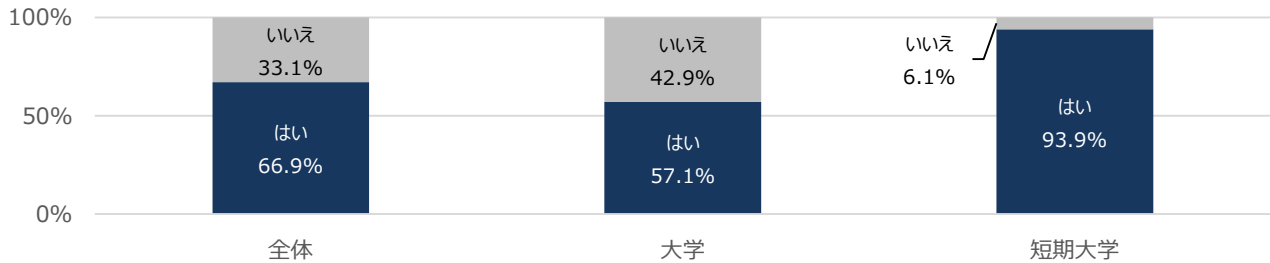
就職先を選択したポイントを選択してください。(最大5つまで回答)



■ 4 : 働き方について

「保育士・幼稚園教諭として働きたい」と回答している学生は66.9%。大学生は57.1%、専門生は93.9%と差が生じており、専門生の方が資格を活かして働く意識を持っていた。学校入学前から決めていたことが伺える。保育士として働く際に不安に感じることは「職員内の人間関係」が82.1%、「保護者との関わり」が64.9%を占め、人間関係に関する不安が強い。職場環境や福利厚生にまつわる情報提供も重要ではあるが、職員同士のリアルなコミュニケーションを見せることや保護者とのかわり方へのフォロー体制なども他事業者との差別化ポイントとなりそうだ。

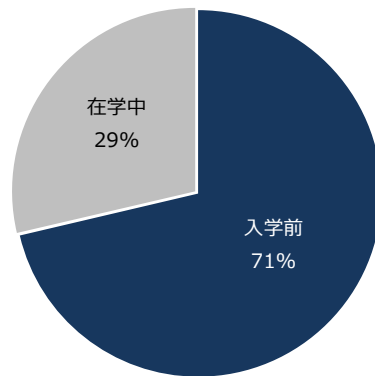
保育士や幼稚園教諭として働きたいですか。(単一回答)



▼ 保育士や幼稚園教諭として働きたい学生に質問

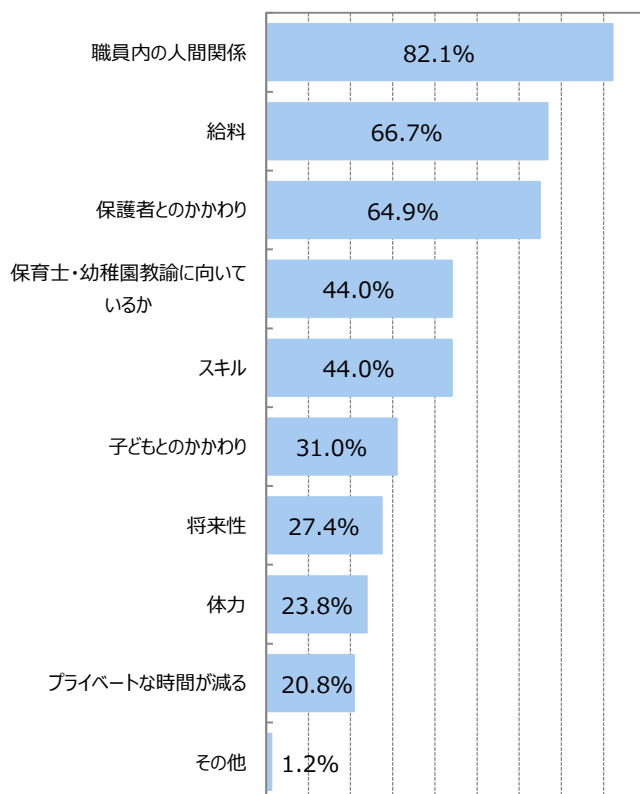
保育士や幼稚園教諭として働く決めた時期をお答えください。

(単一回答)



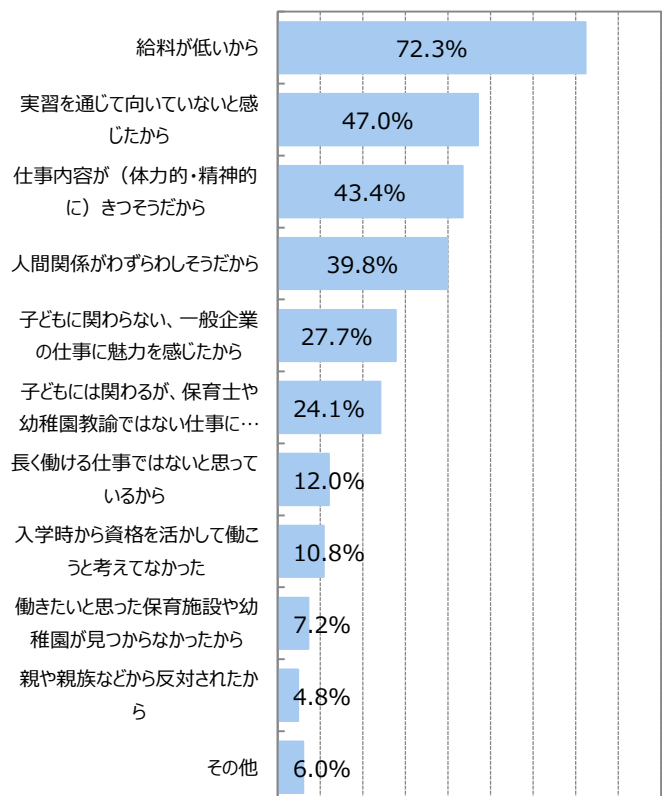
▼ 保育士や幼稚園教諭として働きたい学生に質問

保育士・幼稚園教諭として働く際の不安はなんですか。



▼ 保育士や幼稚園教諭として働きたくない学生に質問

保育士・幼稚園教諭として働きたくない理由。



■ 1 : 実習における活動状況

(1) 卒業年次の実習は全部で何回ありますか。【単一回答※】

※回答者30未満は参考値とする

	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	251	184	66	1
1回	41.0%	53.3%	7.6%	-
2回	11.6%	10.9%	12.1%	100%
3回	7.2%	5.4%	12.1%	-
4回	17.5%	2.7%	59.1%	-
5回以上	4.8%	3.8%	7.6%	-
実習はない	17.9%	23.9%	1.5%	-

【参考：20年卒調査】 ※昨年は複数回答

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
78	2	59	12	5
38.5%	-	47.5%	-	40.0%
24.4%	50.0%	16.9%	58.3%	20.0%
9.0%	-	3.4%	41.7%	-
1.3%	-	-	-	20.0%
1.3%	-	-	-	20.0%
25.6%	50.0%	32.2%	-	-

▼以下、実習参加経験者のみ

(2) 卒業年次の実習は何月にありますか。【複数回答】

※回答者30未満は参考値とする

	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	206	140	65	1
4月	0.5%	0.7%	-	-
5月	6.3%	7.1%	4.6%	-
6月	17.0%	23.6%	3.1%	-
7月	5.8%	7.9%	1.5%	-
8月	14.6%	18.6%	6.2%	-
9月	51.5%	40.7%	75.4%	-
10月	47.6%	29.3%	86.2%	100%
11月	39.8%	15.7%	90.8%	100%
12月	28.6%	4.3%	81.5%	-
1月	1.0%	0.7%	1.5%	-
2月	3.4%	2.9%	4.6%	-
3月	-	-	-	-
実習はない	-	-	-	-

【参考：20年卒調査】

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
78	2	59	12	5
2.6%	-	1.7%	8.3%	-
26.9%	-	25.4%	33.3%	40.0%
35.9%	-	30.5%	66.7%	40.0%
7.7%	-	3.4%	16.7%	40.0%
20.5%	50.0%	10.2%	58.3%	40.0%
17.9%	-	8.5%	58.3%	40.0%
10.3%	-	10.2%	8.3%	20.0%
3.8%	-	1.7%	16.7%	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1.3%	-	1.7%	-	-
-	-	-	-	-
25.6%	50.0%	32.2%	-	-

(3) 実習先をどうやって探しましたか。【複数回答】

※回答者30未満は参考値とする

	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	206	140	65	1
学校や先生から指定されたため探していない※	39.8%	50.0%	18.5%	-
インターネットで探した	24.8%	14.3%	47.7%	-
紙媒体（就職情報誌・専門誌）で探した	1.0%	0.7%	1.5%	-
求人票で探した	1.5%	1.4%	1.5%	-
学校の先生の紹介先（複数）から選んだ	10.2%	10.7%	9.2%	-
学校の先生の紹介先（1園のみ）	1.9%	2.9%	-	-
先輩からの紹介	4.4%	5.7%	1.5%	-
友だちからの紹介	5.8%	4.3%	9.2%	-
親や親族からの紹介	10.2%	4.3%	23.1%	-
生活圏内で園や看板等を見かけた	18.4%	15.0%	24.6%	100%
アルバイト先から選んだ	0.5%	0.7%	-	-
ボランティア先から選んだ	1.0%	0.7%	1.5%	-
その他	19.4%	17.1%	24.6%	-

【参考：20年卒調査】※昨年から選択肢追加

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
61	1	43	12	5
19.7%	-	20.9%	8.3%	40.0%
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
24.6%	100%	25.6%	16.7%	20.0%
31.1%	-	23.3%	50.0%	60.0%
1.6%	-	2.3%	-	-
3.3%	-	4.7%	-	-
1.6%	-	2.3%	-	-
6.6%	-	2.3%	16.7%	20.0%
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
31.1%	-	37.2%	25.0%	-

(4) 実習で苦労したことは何ですか。【複数回答】

※回答者30未満は参考値とする

	合計	大学	短期大学	専門学校
回答数	206	140	65	1
先輩保育士との人間関係	25.2%	27.1%	21.5%	-
子どものかかわり	42.7%	46.4%	33.8%	100%
保護者のかかわり	8.7%	8.6%	9.2%	-
遊び方などのスキル面	40.8%	38.6%	44.6%	100%
子どものしかり方、あやし方など	43.7%	41.4%	49.2%	-
朝が早い	22.3%	24.3%	18.5%	-
服装などが制限される	4.4%	5.7%	1.5%	-
報告書などの書き方	69.9%	74.3%	61.5%	-
特になかった	1.0%	0.7%	1.5%	-

【参考：20年卒調査】

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
20	1	14	5	-
15.0%	-	21.4%	-	-
35.0%	-	42.9%	20.0%	-
5.0%	-	7.1%	-	-
50.0%	-	64.3%	20.0%	-
50.0%	100%	50.0%	40.0%	-
25.0%	100%	14.3%	40.0%	-
10.0%	-	14.3%	-	-
75.0%	100%	71.4%	80.0%	-
-	-	-	-	-

■ 2 : 園見学について

(5) 園見学に参加したことがありますか。【単一回答】

	全体	大学	短期大学	専門学校
※回答者30未満は参考値とする				
回答数	251	184	66	1
ある	49.0%	50.5%	45.5%	-
ない	51.0%	49.5%	54.5%	100%

【参考：20年卒調査】

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
78	2	59	12	5
46.2%	50.0%	45.8%	41.7%	60.0%
53.8%	50.0%	54.2%	58.3%	40.0%

▼以下、園見学に参加した方のみ

(6) 園見学に参加した理由は何ですか。【複数回答】

	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	123	93	30	-
受験する予定の園を実際に見るため	56.9%	50.5%	76.7%	-
受験するかどうかの判断材料にするため	72.4%	76.3%	60.0%	-
学校から参加するよう勧められたため	7.3%	9.7%	-	-
親や親族から参加するよう勧められたため※				
なんとなく	4.1%	4.3%	3.3%	-
その他	-	-	-	-

【参考：20年卒調査】※昨年から選択肢変更

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
13	-	12	-	1
53.8%	-	50.0%	-	100%
76.9%	-	83.3%	-	-
-	-	-	-	-
7.7%	-	8.3%	-	-
7.7%	-	8.3%	-	-
-	-	-	-	-

(7) 園見学はいつ頃参加しましたか。【複数回答※】

	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	123	93	30	-
今年2月以前	11.4%	14.0%	3.3%	-
3月	4.1%	3.2%	6.7%	-
4月	1.6%	2.2%	-	-
5月	7.3%	7.5%	6.7%	-
6月	14.6%	19.4%	-	-
7月	23.6%	30.1%	3.3%	-
8月	29.3%	37.6%	3.3%	-
9月	22.8%	24.7%	16.7%	-
10月	24.4%	25.8%	20.0%	-
11月（予定も含む）	24.4%	17.2%	46.7%	-
12月（予定）	8.9%	6.5%	16.7%	-
来年1月以降（予定）	-	-	-	-

【参考：20年卒調査】※昨年は単一回答

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
14	-	13	-	1
14.3%	-	15.4%	-	-
-	-	-	-	-
7.1%	-	7.7%	-	-
-	-	-	-	-
21.4%	-	23.1%	-	-
14.3%	-	15.4%	-	-
7.1%	-	7.7%	-	-
21.4%	-	23.1%	-	-
7.1%	-	7.7%	-	-
7.1%	-	-	-	100%
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

(8) 何園の園見学に行きましたか。【単一回答】

	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	123	93	30	-
1園	39.8%	36.6%	50.0%	-
2園	26.8%	23.7%	36.7%	-
3園	12.2%	14.0%	6.7%	-
4園	7.3%	8.6%	3.3%	-
5園以上	13.8%	17.2%	3.3%	-

【参考：20年卒調査】

全体	大学	大学	短期大学	専門学校
14	-	13	-	1
28.6%	-	23.1%	-	100%
35.7%	-	38.5%	-	-
14.3%	-	15.4%	-	-
-	-	-	-	-
21.4%	-	23.1%	-	-

▼2園以上参加した回答者に限定

(9) 園見学に参加した事業者を実際に受験しましたか。【単一回答】

	全体	大学	短期大学	専門学校
※回答者30未満は参考値とする				
回答数	74	59	15	-
見学した全ての事業者を受験した※	1.4%	-	6.7%	-
見学したうち、1園を受験した	41.9%	45.8%	26.7%	-
見学したうち、2園を受験した	12.2%	13.6%	6.7%	-
見学したうち、3園を受験した	5.4%	5.1%	6.7%	-
見学したうち、4園を受験した	-	-	-	-
見学したうち、5園以上を受験した	-	-	-	-
これから受験する予定、または受験を検討している	20.3%	11.9%	53.3%	-
受験していない・しない予定である	18.9%	23.7%	-	-

【参考：20年卒調査】

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
14	-	13	-	1
35.7%	-	38.5%	-	-
14.3%	-	15.4%	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
50.0%	-	46.2%	-	100%
-	-	-	-	-

▼以下、受験しなかった方のみ

10) 園見学をしたのに、受験しなかった理由はなんですか。【複数回答】

※回答者30未満は参考値とする	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	32	27	5	-
第一希望の事業者に内定が決まったから	25.0%	25.9%	20.0%	-
他の事業者もまだ見たいから	50.0%	44.4%	80.0%	-
試験の日程が合わなかったから	3.1%	3.7%	-	-
公立保育園志望のため、結果次第で決めようと思ったから	12.5%	11.1%	20.0%	-
保育方針や社風が合わなかったから※				
併願ができないから	15.6%	18.5%	-	-
親や親族に反対されたから	3.1%	3.7%	-	-
勤務地の希望を聞いてもらえないから	3.1%	3.7%	-	-
給与面が良くないから	12.5%	14.8%	-	-
福利厚生が良くないから	3.1%	3.7%	-	-
その他	6.3%	7.4%	-	-

【参考：20年卒調査】※昨年から選択肢変更

全体	大学	大学	短期大学	専門学校
12	-	12	-	-
16.7%	-	16.7%	-	-
50.0%	-	50.0%	-	-
8.3%	-	8.3%	-	-
16.7%	-	16.7%	-	-
33.3%	-	33.3%	-	-
8.3%	-	8.3%	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
8.3%	-	8.3%	-	-
8.3%	-	8.3%	-	-
8.3%	-	8.3%	-	-

▼以下、園見学に参加しなかった方のみ

11) 園見学に参加しなかった理由は何ですか。

※回答者30未満は参考値とする	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	126	89	36	1
実習先を受験予定のため、必要がない	15.9%	11.2%	27.8%	-
アルバイト先を受験予定のため、必要がない	5.6%	4.5%	5.6%	100%
学校から参加しないよう勧められたため	1.6%	1.1%	2.8%	-
親や親族から参加しないよう勧められたため	1.6%	1.1%	2.8%	-
なんとなく	25.4%	32.6%	8.3%	-
その他	53.2%	50.6%	61.1%	-

【参考：20年卒調査】

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
41	1	32	6	2
14.6%	-	15.6%	16.7%	-
-	-	-	-	-
2.4%	-	-	16.7%	-
-	-	-	-	-
26.8%	-	34.4%	-	-
56.1%	100%	50.0%	66.7%	100%

▼以下、園見学に参加しなかった理由でその他を選択した方の理由をそのまま抜粋

コロナ感染のため制限していた
したいが県外の為、コロナウイルスが流行っている今いいのかわからず迷っている
コロナの影響で参加できなかった
6月頃まで自粛期間が続いたり、実習の予定が変更になったりして行く時間がなかったため。
実習期間が被っていたため。
公立を受けたので結果が、出てからにしようと思っていたから
公務員の試験に合格したため
一般企業に就職すると決めたため
保育職以外の就職先を受験先に選んだため

16) 受験する事業者を探す方法はなんですか。【複数回答】※1

※回答者30未満は参考値とする

	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	251	184	66	1
就職情報サイト	57.8%	64.1%	40.9%	-
学校の求人票	47.0%	42.9%	57.6%	100%
学校の先生の紹介	21.5%	19.0%	28.8%	-
合同企業説明会	18.3%	23.9%	3.0%	-
各事業者のHPなど	21.1%	21.7%	19.7%	-
探したことはない	8.4%	7.1%	0.121	-

※1昨年は園見学や受験する事業者を探す方法
【参考：20年卒調査】

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
78	2	59	12	5
79.5%	100%	74.6%	100%	80.0%
32.1%	100%	28.8%	41.7%	20.0%
37.2%	100%	35.6%	25.0%	60.0%
19.2%	50.0%	16.9%	16.7%	40.0%
11.5%	-	15.3%	-	-

■4：働き方について

17) 保育士や幼稚園教諭として働きたいですか。【単一回答】

※回答者30未満は参考値とする	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	251	184	66	1
はい	66.9%	57.1%	93.9%	100%
いいえ	33.1%	42.9%	6.1%	-

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校

▼以下、保育士や幼稚園教諭として働きたい方のみ

18) 保育士や幼稚園教諭として働くとした時期をお答えください。【単一回答】

※回答者30未満は参考値とする	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	168	105	62	1
専門・短大・大学入学前	71.4%	59.0%	93.5%	-
専門・短大・大学1年次	3.6%	2.9%	3.2%	100%
専門・短大・大学2年次	4.2%	4.8%	3.2%	-
大学3年次	4.8%	7.6%	-	-
大学4年次	15.5%	24.8%	-	-
大学5年次	-	-	-	-
大学6年次	-	-	-	-
大学院1年次	-	-	-	-
大学院2年次	0.6%	1.0%	-	-

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校

19) 保育士・幼稚園教諭として働く際の不安はなんですか。【複数回答】

※回答者30未満は参考値とする	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	168	105	62	1
給料	66.7%	67.6%	64.5%	100%
職員内の人間関係	82.1%	81.9%	83.9%	-
保護者とのかかわり	64.9%	61.9%	71.0%	-
子どもとのかかわり	31.0%	35.2%	22.6%	100%
スキル	44.0%	46.7%	40.3%	-
将来性	27.4%	29.5%	24.2%	-
体力	23.8%	31.4%	11.3%	-
プライベートな時間が減る	20.8%	18.1%	25.8%	-
保育士・幼稚園教諭に向いているか	44.0%	41.9%	48.4%	-
その他	1.2%	1.9%	-	-
不安はない※	-	-	-	-

【参考：20年卒調査※今年から選択肢を追加】

全体	大学院	大学	短期大学	専門学校
78	2	59	12	5
61.5%	50.0%	64.4%	50.0%	60.0%
76.9%	100%	71.2%	91.7%	100%
62.8%	100%	61.0%	66.7%	60.0%
38.5%	100%	32.2%	58.3%	40.0%
30.8%	-	28.8%	41.7%	40.0%
19.2%	-	18.6%	16.7%	40.0%
20.5%	50.0%	18.6%	25.0%	20.0%
21.8%	-	23.7%	16.7%	20.0%
38.5%	100%	33.9%	50.0%	40.0%
2.6%	-	3.4%	-	-

▼以下、保育士や幼稚園教諭として働きたくない方のみ

20) 保育士・幼稚園教諭として働きたくない理由【複数回答】

※回答者30未満は参考値とする	全体	大学	短期大学	専門学校
回答数	83	79	4	-
給料が低いから	72.3%	72.2%	75.0%	-
人間関係がわずらわしうだから	39.8%	39.2%	50.0%	-
仕事内容が（体力的・精神的に）きつそうだから	43.4%	43.0%	50.0%	-
実習を通じて向いていないと感じたから	47.0%	46.8%	50.0%	-
親や親族などから反対されたから	4.8%	5.1%	-	-
働きたいと思った保育施設や幼稚園が見つからなかったから	7.2%	6.3%	25.0%	-
子どもには関わりますが、保育士や幼稚園教諭ではない仕事に魅力を感じたから	24.1%	22.8%	50.0%	-
子どもに関わらない、一般企業の仕事に魅力を感じたから	27.7%	29.1%	-	-
入学時から資格を活かして働こうと考えてなかった	10.8%	11.4%	-	-
長く働ける仕事ではないと思っているから	12.0%	11.4%	25.0%	-
その他	6.0%	6.3%	-	-

【参考：20年卒調査】

全体	大学	大学	短期大学	専門学校
13	1	12	-	-
30.8%	-	33.3%	-	-
30.8%	-	33.3%	-	-
30.8%	-	33.3%	-	-
38.5%	-	41.7%	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
15.4%	100%	8.3%	-	-
53.8%	-	58.3%	-	-
15.4%	-	16.7%	-	-
7.7%	-	8.3%	-	-
-	-	-	-	-