

## 「技術士」資格への認識や取り組みに関するアンケート結果（速報版）

2023年5月15日

研修委員会

技術系人材育成小委員会

### 【概要】

日本技術士会では、大学や高等専門学校等の高等教育機関の学生に「技術士」資格の取得意欲を高めていただくため、種々の活動を行っています。

今回、高等教育機関の学生に「技術士」資格の取得意欲を高めていただくため、各学校教職員の皆さまの認識や取り組みに関してアンケート調査を行いました。アンケート調査を行うことにより、改善点を把握し、さらなる「技術士」資格の取得の支援活動と若手技術者育成支援の充実を図ることを目的としました。

今回、本アンケートは、技術士制度との関係性があり技術士への近道であるJABEE認定プログラム履修者を輩出されている高等教育機関の皆さまのご意見を頂戴したく、JABEE事務局様のご協力を得て実施しました。JABEE事務局様より511件のアンケート送出をして頂き、364件の回答を頂きました。（回答率71%）

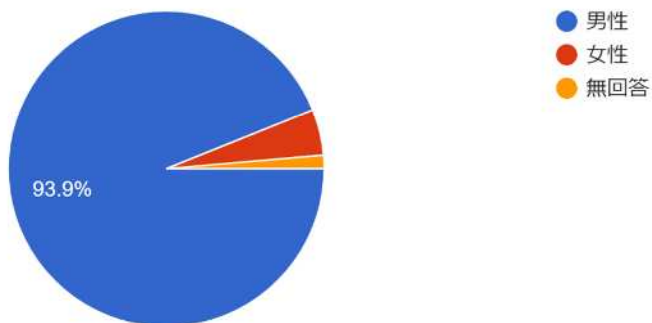
JABEE事務局様には、大変ご尽力を頂き、ここに深く感謝を申し上げます。

なお、速報版につき、記述式回答など一部を省略しています。

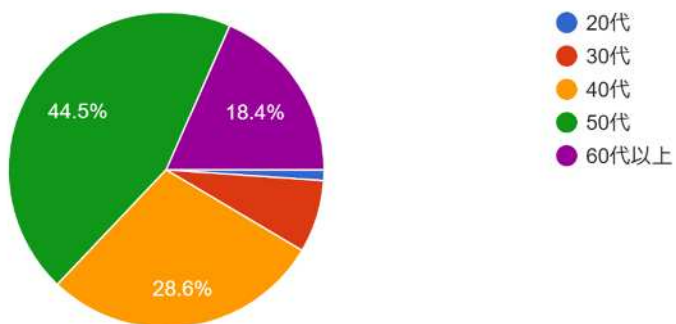
### 【属性】

- 回答総数は364（回答率71%）
- 属性①：男性が多く、男性94%，女性5%
- 属性②：20歳・30歳代9%，40歳代29%，50歳代45%，60歳代以上18%
- 属性③：教授66%，准教授20%，助教4%，講師4%，職員2%，技術員2%，その他2%

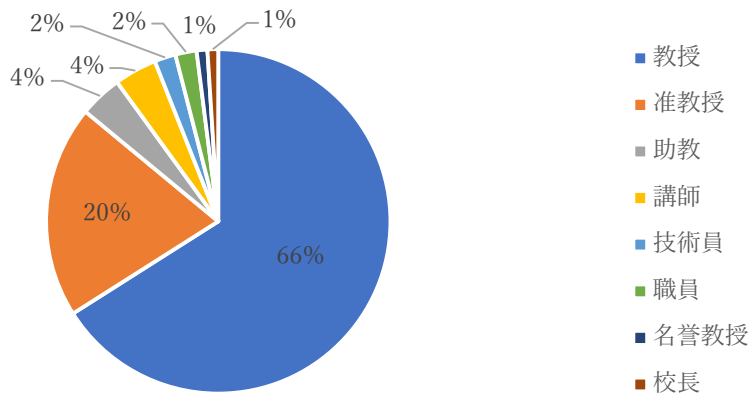
質問1. あなたの性別を教えてください  
361件の回答



質問2. あなたの年齢を教えてください  
364件の回答



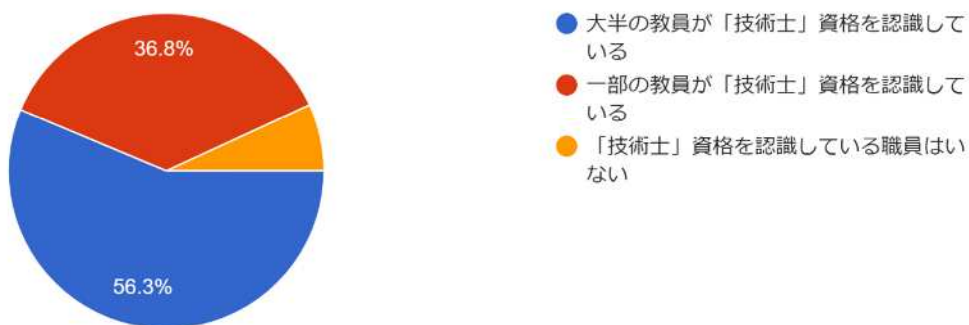
質問3. あなたの役職を教えてください  
364件の回答



質問 4 貴学校での「技術士」資格に関する認識について教えてください

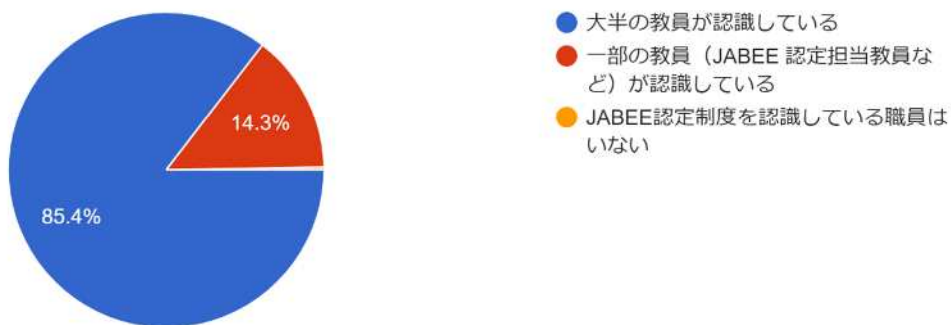
4-1 「技術士」資格についての認識について教えてください

364 件の回答



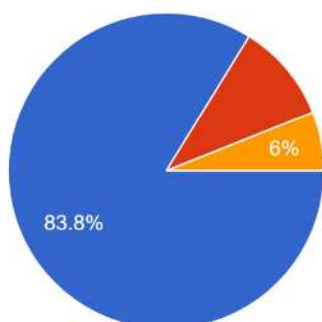
4-2 JABEE(日本技術者教育認定機構)の認識について教えてください

364 件の回答



4-3)学生に対し「技術士」資格に関する情報を提供していますか

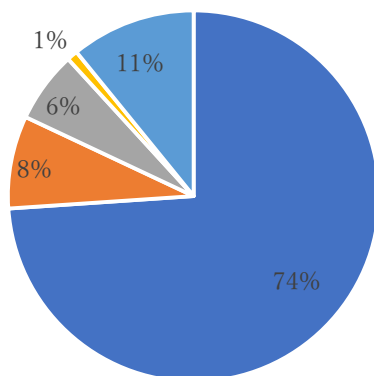
364 件の回答



- 組織として提供している → 質問 5 . へ
- 教官が個人的に提供している → 質問 5 . へ
- 提供していない → 質問 6 . へ

質問5.貴学校では「技術士」資格を、学生にどのように情報提供されていますか

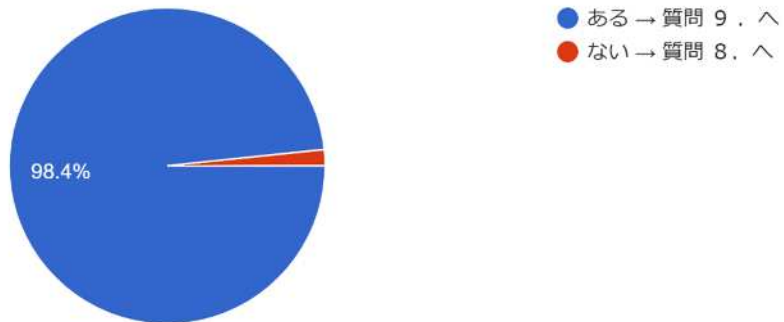
322件の回答



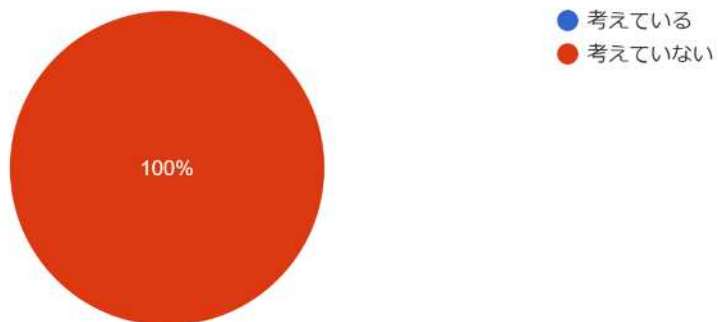
- JABEE認定制度の説明会で提供している
- オリエンテーション・ガイダンスで説明している
- 説明会は実施していない
- 卒業時に説明をしている
- その他

※質問 6 は、自由記述につき速報版では省略

質問 7. 貴学校では JABEE (日本技術者教育認定機構) 認定を受けた課程がありますか?  
364 件の回答



質問 8. 貴学校では JABEE 認定の取得を考えていますか?  
6 件の回答



質問 9.貴学校での JABEE 認定制度の説明会について教えてください

9-1)説明会の開催の有無, 開催している場合の開催時期や頻度は

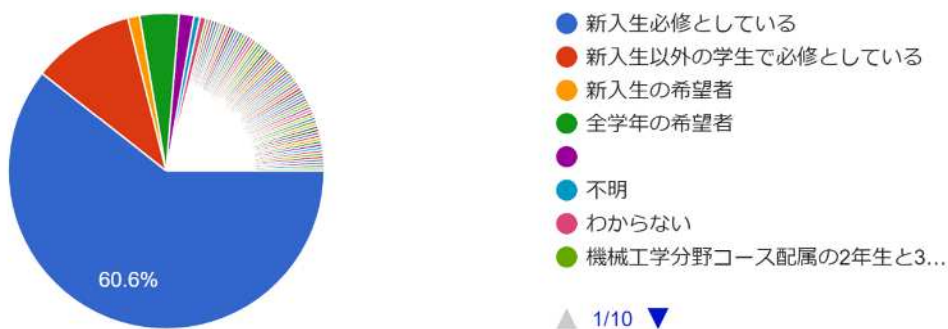
364 件の回答



※上から 4 問が選択回答分、他は「その他」の記述回答

9-2)説明会の参加条件は

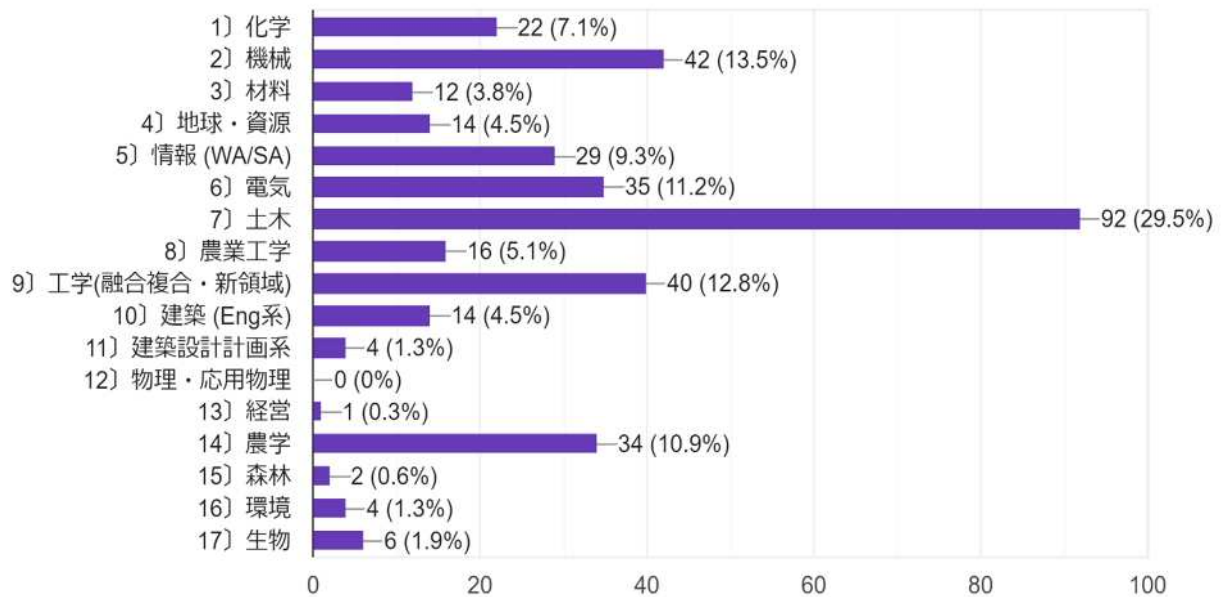
325 件の回答



※上から 4 問が選択回答分、他は「その他」の記述回答

9-3)認定プログラムの分野は

312件の回答



10.貴学校での「技術士一次試験」対策の説明会について教えてください

10 -1)試験対策の説明会の開催の有無，開催している場合の開催時期や頻度は

364件の回答



※上から 4 問が選択回答分、他は「その他」の記述回答

### 10-2)説明会の参加条件は

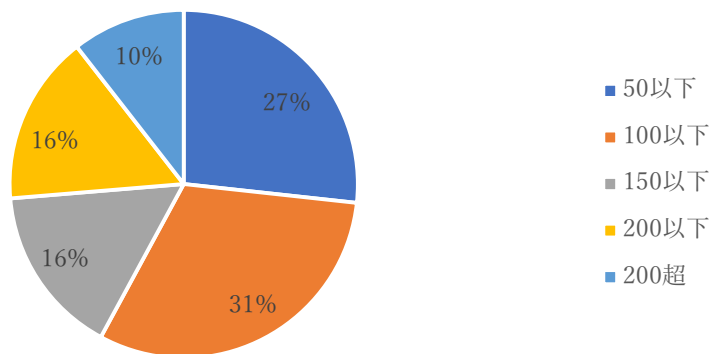
51件の回答



※上から4問が選択回答分、他は「その他」の記述回答

### 10-3)参加人数

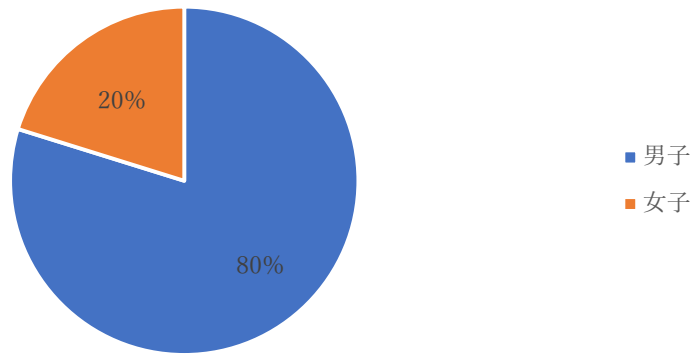
247件の回答





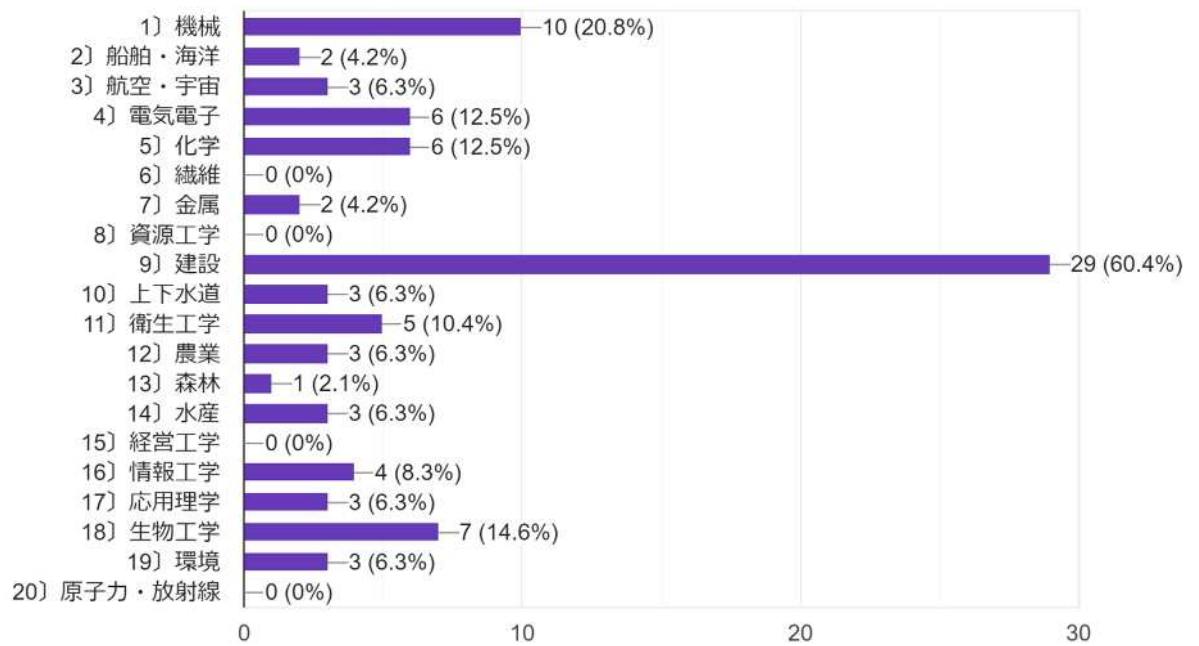
#### 10-4)参加人数の内訳

235件の回答



#### 10-5) 説明会を開催している技術士部門は

48件の回答



## 【まとめ】

1. 511 件のアンケート送出に対し 364 件の回答があり，回答率 71%と非常に高い回答率となった。
2. 回答者は圧倒的に男性が多い。
3. 回答者の年齢は 40 代，50 代で 73%を超える。これは 4.項の回答者の役職と連動していると考えられる。
4. 回答者の役職は，教授が 66%と多く，准教授・助教は 24%しかない。
5. 教員の技術士に対する認識は 93%を超えて，非常に高い。
6. JABEE への認識については，ほぼ 100%であり，アンケート先が JABEE 認定プログラム履修者を輩出されている高等教育機関であることから，当然の結果となっている。
7. JABEE 認定の高等教育機関であることから，当然今後 JABEE 認定の取得は考えられていない。
8. JABEE 認定プログラムと技術士の分野の区分が若干異なっているが，JABEE 認定プログラムは土木が一番多く，技術士の分野は建設が一番多い。
9. 技術士一次試験対策の説明会の出席者の女子の比率が 20%となったが，元のデータで不正確なものが多いことと，母数の在学女子数が不明のため，この数字の評価は難しい。

(以上)