

所属:建設コース

氏名:笹田修司

専門分野:構造工学



## 地域・企業に提供できる研究・技術内容

### ブリッジコンテスト企画・運営への助言

ブリッジコンテストは、ものづくりを通じた創造性教育の実践教育として、理工系学生のみならず、小中高校生に対しての教育に取り入れたり、また新入社員研修としても行われたりすることもあります。

ブリッジコンテストは、単に専門知識や技術を競うことを目的としたものではなく、創造力や問題解決能力を育成する方法でもあるからです。

高専デザインコンペティションの構造デザイン部門の指導教員として学生を指導してきた実績があり、それ以外にも、学生実験としてもありますので、ブリッジコンテスト企画等に対する助言提供が可能です。

### 高専デザコン2020参加作品



## 技術相談や共同研究・受託研究の実績・取組

- ◆ 高専デザコン構造デザイン部門指導教員(第1回石川大会2004年から第17回名取大会2020年までの全大会)
- ◆ 徳島橋梁技術者の会 会員:「科学体験フェスティバル in 徳島」での「新聞紙で橋を作ろう」等にスタッフとして参加