

# 女子中学生から女性開発者へのトランスフォーメーション

## 統計データ解析

目的：

AI, DX 教育で必須のデータサイエンス。  
この力で適切な判断力を身につける。

11/18<sup>ます</sup> 土  
2023  
11:00 ~ 16:30

※終了時間は進行状況によって前後いたします

対象

保護者・教諭 15名  
(準じる能力の生徒)

in 大分大学 (旦野原キャンパス)  
情報基盤センター第2実習室

### 1. 11:00~12:00 (座学)

テレビ、出版物、インターネット等で目にする統計データやグラフ表現についての注意点、過去のデータからの統計的推測、そして、それに基づく意思決定について紹介します。

### 2. 13:30~15:00 (演習)

Excel による実習でデータのグラフ表現や統計的推測を体験します。

### 3. 15:30~16:30 ダイバーシティ講話

女子生徒の進路決定にとり保護者（お母さん）と教諭の考え方は、強く影響します。男女共同参画の状況、国の施策、そして、理工学部就職の現況と大学から社会人へのキャリア教育（初任給、生涯賃金、働きがい、ウェルビーイングに必要な能力など）の一部を紹介します。



※ 11/18の10:00~15:00、本事業の生徒向け DX 育成企画「のめりこみプログラミング（中級、上級）」が、本会場の隣で実施されています。ご指導の生徒さん、お子様と一緒にどうぞ来場ください。お子様、生徒の取組の状況をご参観できます。高校の正課として新設された科目「情報」は、国立大学受験で必須となっています。これについての情報交換も上記「3」の時間帯でお願いできると幸いです。