

## 高等学校 DX 加速化推進事業（DX ハイスクール）に関する支援表明

2024 年 2 月 20 日

一般社団法人 日本統計学会

会 長 照井 伸彦

理事長 川崎 能典

社会全体での DX 化の推進が謳われる現在、統計・データを活用するデジタル系人材育成は我が国の喫緊の課題であり、そのための初等中等から高等教育改革が進んでいます。とくに、日本統計学会会員の多くが所属する大学・高専等の高等教育においては、デジタル・理数分野への学部転換へ支援する大学・高専機能強化支援事業が始まり、さらに大学における数理・データサイエンス・AI 教育プログラムへの円滑な接続を目的に高校段階での教育強化を支援する高等学校 DX 加速化推進事業（DX ハイスクール）も開始されました。

今回の DX ハイスクールでは、数理・データサイエンス・AI 教育における大学との連携が強く求められております。とくに情報Ⅱの科目内容には、機械学習の手法を盛り込んだデータサイエンス内容の充実、数学 B には、統計的仮説検定を始めとする推測手法の内容拡充など、これからの AI 社会の健全な担い手の育成には欠かせない学習内容が盛り込まれ、大学との連携を通じた指導協力が欠かせなくなっております。

日本統計学会は、統計・データサイエンスを専門とする学会として、教育・人材育成では、統計教育委員会や分科会を設置し、初等中等教育と高等教育・社会人教育を繋いだ統計・データサイエンス教育の方法論ワークショップや授業力向上研修集会などの活動を継続的に行ってきました。これらの活動を背景にして、今回の DX ハイスクールにおける指導者教育・人材育成、授業助言などに関して、会員の協力を得ながら全面的に支援してまいります。

### 参考

文部科学省：高等学校 DX 加速化推進事業（DX ハイスクール）

[https://www.mext.go.jp/a\\_menu/shotou/shinkou/shinko/1366335\\_00009.htm](https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/shinkou/shinko/1366335_00009.htm)

文部科学省：成長分野をけん引する大学・高専の機能強化に向けた基金による継続的支援

[https://www.mext.go.jp/a\\_menu/koutou/kinoukyouka/index.html](https://www.mext.go.jp/a_menu/koutou/kinoukyouka/index.html)

問い合わせ先：日本統計学会統計教育委員会 ([sesjss@stat.k-junshin.ac.jp](mailto:sesjss@stat.k-junshin.ac.jp))