

8. 年表

[理工学系] [医歯学系]



2022.04.01

「数理・データサイエンス・AI教育強化拠点
コンソーシアム」拠点校として活動開始

「DS・AIを駆使する力、DS・AIで交わる力、
DS・AIを教える力」の提唱

「データサイエンス・AI全学教育プログラム
(応用基礎レベル)」開始

教育プログラム「医療系データサイエンス
応用」(応用基礎レベル)開始

「医療系データサイエンス入門(リテラシー
レベル/リテラシーレベルプラス)」文科省
MDASH認定/選定

応用基礎レベルの新規科目「医療とAI・
ビッグデータ応用」開講(医学科歯学科必修)

2019.10.01

全国初の大学院全学教育「データ
サイエンス・AI特別専門学修
プログラム」開始・科目新設

・大学教員が担当する基盤系4科目
・企業側教員が担当する応用系4科目

2021.04.01

「データサイエンス・AI全学 教育
プログラム(リテラシーレベル)」
開始

教育プログラム「医療系データ
サイエンス入門」(リテラシー
レベル)開始

リテラシーレベルの新規科目「医療
とAI・ビッグデータ入門」開講

2022.12.01

「東京工業大学データ
サイエンス・AI全学
教育機構」を設置

2019.04.01

大学院におけるデータサイエンス・AI
全学教育のための「東工大モデル」を
提唱

・多様な専門性を有する人々が学ぶ
高度情報理工学
・企業との共同教育にもとづく社会
的課題解決型教育

2020.04.01

「数理・データサイエンスAI教育
強化拠点コンソーシアム」における
特定分野協力校(2022年度からは
特定分野校)として、活動を開始

2022

2022.08.24

「データサイエンス・AI全学教育
プログラム(リテラシーレベル)」
文科省MDASH認定

2019

2020

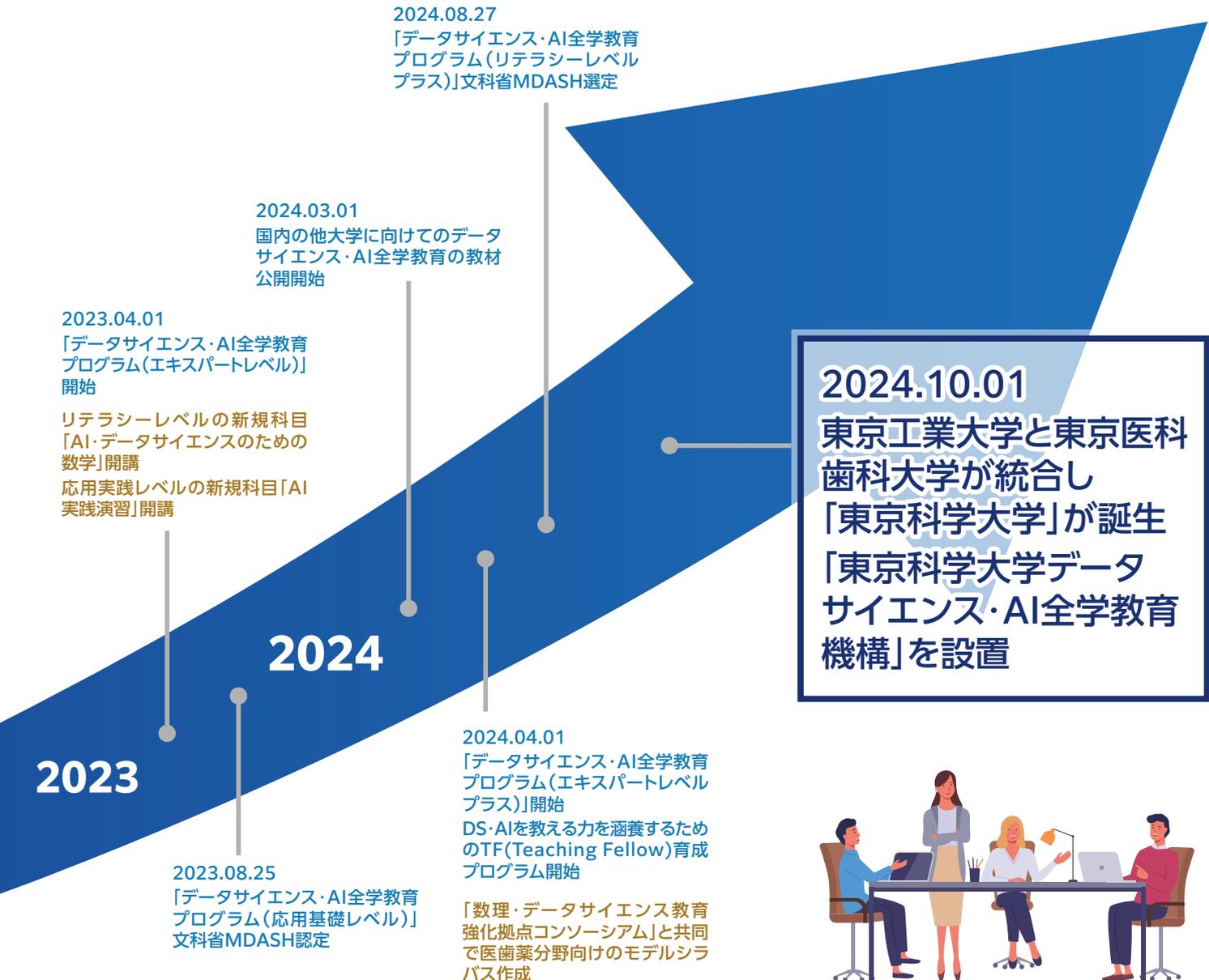
2021

2021.10.01

TAIST(タイ王国)への基盤系
科目の配信開始

9. 連携企業一覧 (2025年3月31日現在、50音順)

株式会社IHI、出光興産株式会社、ANAホールディングス株式会社、鹿島建設株式会社、カナデビア株式会社、川崎重工業株式会社、キオクシア株式会社、株式会社小松製作所、清水建設株式会社、JFEエンジニアリング株式会社、株式会社JERA、住友重機械工業株式会社、住友商事株式会社、ソニーグループ株式会社、第一三共株式会社、第一生命ホールディングス株式会社、大和ハウス工業株式会社、株式会社竹中工務店、チームラボ株式会社、DIC株式会社、電源開発株式会社、東京エレクトロン株式会社、東洋エンジニアリング株式会社、TOPPANホールディングス株式会社、株式会社トプコン、トヨタ自動車株式会社、日産自動車株式会社、日本製鉄株式会社、日本ガイシ株式会社、パナソニック株式会社、ファナック株式会社、富士通株式会社、古河電気工業株式会社、株式会社みずほフィナンシャルグループ、三井住友信託銀行株式会社、三井不動産株式会社、三菱商事株式会社、株式会社三菱総合研究所、三菱電機株式会社、株式会社三菱UFJ銀行、三菱UFJ信託銀行株式会社、LINEヤフー株式会社、楽天グループ株式会社、株式会社リクルート、株式会社レゾナック・ホールディングス



10. データサイエンス・AI全学教育機構所属教職員

(2025年3月31日現在)

機構長	三宅 美博	教授	情報理工学院	石田 貴士	教授	情報理工学院
副機構長	小野 功	教授	情報理工学院	金森 敬文	教授	情報理工学院
機構教員	佐久間 淳	教授	情報理工学院	南出 靖彦	教授	情報理工学院
	木下 淳博	教授	医歯学総合研究科	村田 剛志	教授	情報理工学院
	清水 秀幸	教授	総合研究科	伊藤 武彦	教授	生命理工学院
			M&Dデータ科学センター	山下 幸彦	教授	教育革新センター
	金崎 朝子	准教授	情報理工学院	Manzhos Sergei	准教授	物質理工学院
	柳澤 深甫	助教	情報理工学院	関嶋 政和	准教授	情報理工学院
				坂村 圭	准教授	環境・社会理工学院
				Yu Tao	特任准教授	超スマート社会卓越教育院
特任教員	市川 類	特任教授		事務職員	佐藤 直恵	特任専門員
	鈴木 健二	特任教授			本田 浩	特任専門員
	富井 規雄	特任教授			藤原 恭子	事務支援員
	新田 克己	特任教授			杉山 裕子	事務支援員
	宮崎 慧	特任教授			中村 直子	事務支援員
	奥村 圭司	特任准教授			石井 恵子	事務支援員
	須藤 毅顕	特任講師				
	曹 日丹	特任助教				
運営委員	関口 秀俊	執行役副学長(教育担当)		笹川 祐輔		教育推進部全学教育推進課長
	陣内 修	教授	理学院	山崎 尚		教育推進部全学教育推進課全学教育グループ長
	一色 剛	教授	工学院	伊藤 哲生		教育推進部全学教育推進課全学教育グループ主任
	多湖 輝興	教授	物質理工学院	藤村 紗代		教育推進部全学教育推進課全学教育グループ一般職員
				山下 由里子		教育推進部全学教育推進課全学教育グループ期間雇用職員
				石田 聡子		教育推進部教務課教育事業支援グループ長