**Scheda/Città della Scienza Tsukuba**

La **Città della Scienza di Tsukuba** è la più grande città della scienza in Giappone grazie al trasferimento e alla nuova istituzione di istituzioni nazionali di ricerca, educative e di altro tipo da Tokyo, nonché di aziende private.

Attualmente, la Città della Scienza di Tsukuba ha **29 istituzioni di ricerca e formazione nazionali**, semi-nazionali e di altro tipo, come l’agenzia per la Scienza e la Tecnologia Industriale Avanzata (AIST), l'Agenzia Giapponese per l'Esplorazione Aerospaziale (JAXA), Università di Tsukuba, e vari centri di ricerca privati e altre istituzioni. Circa 20.000 persone del settore pubblico e privato lavorano presso gli istituti di ricerca situati in città.

Nel 2020 è stata selezionata come **Start-up Ecosystem Global Hub City** e sta lavorando alla formazione di un hub dell'ecosistema di start-up di livello mondiale.

**L'Università di Tsukuba** è stata fondata nell'ottobre 1973, e dal 2020 è una “Designated National University”, denominazione rilasciata dal Governo giapponese alle Università che conseguono risultati importanti nelle attività di istruzione e ricerca di livello mondiale.

L’Università ospita diversi centri di ricerca avanzata e ha stabilito collaborazioni con 378 università partner all’estero (al 1^ ottobre 2023) per la ricerca collaborativa e lo scambio accademico.

Il **Laboratorio di Intelligenza Artificiale** dell'Università di Tsukuba conduce una serie di ricerche e sviluppi in tecnologie chiave e sistemi per l'apprendimento automatico, la visione robotica, la tecnologia musicale, l'ingegneria dei media e la robotica. Questo laboratorio è impegnato in ricerche interdisciplinari nel campo dell'intelligenza artificiale e della robotica.