

〔別紙2〕 教育分野における経済界の取り組み・支援の事例

経済界は、各企業の経営方針や人材・技術・ノウハウ等のリソースに照らして効果的と考える教育施策に、自主的かつ積極的に貢献

教育政策の施策	具体的な取り組み・支援の事例
1. 文理分断からの脱却	【ソニー・グローバルエデュケーション】 ロボット・プログラミング学習キット K00V を全国の教育機関に寄贈し、STEAMに関する教育を支援
	【電源開発】 自社開発した発電所の立地する地域の小学生を対象に、太陽光発電や環境問題の理解を深める教育プログラムを実施
	【パナソニック】 STEAM教育を取り入れたミュージアム「AkeruE (アケルエ)」を2021年4月に開設。プログラミング、電子工作などを組み合わせたものづくりや、アートの中に課題提起を見出す作品を体感する
2. デジタル人材の育成	【第一生命保険、NTT データ】 東北大学「データサイエンス人材育成プログラム」に2社の社員が講師として登壇、ビジネスの現場におけるデータサイエンス・AIの考え方や利活用の実態を説明
3. グローバル教育・海外留学	【経団連グローバル人材育成スカラシップ】 将来グローバルなビジネス領域において活躍する意志を持つ大学生、大学院生の留学に際し奨学金を支給。経団連主要会員企業からの寄附が原資の一部
4. キャリア教育・起業家教育等	【大和ハウス工業】 全国各地の事業所や店舗、施設で中学、高校の生徒を受入れ。職場体験を実施
	【トヨタ自動車】 全国の高校生から受講者を募集し、3カ月の対話・実践型プログラム「project : ZENKAI」を提供。学校・学年も異なる受講者同士の対話や、メンターなど年代の異なる大人との対話を通じ、自らの可能性と未来を探るプログラム
	【野村グループ】 小学生～高校生向け出張授業の実施、高校教員を対象とした、生活設計と資産形成に関する授業用教材の提供
5. 大学院教育	【アイシン・ソフトウェア、アルプスアルパイン、キャノンメディカルシステムズ、KDDI、昭和電工、TDK、東芝、日本電気、日立 Astemo、日立ソリューションズ東日本、三菱電機等】 東北大学人工知能エレクトロニクス卓越大学院プログラムにおいて、企業の研究者が大学教員とともに人工知能に関する授業を実施
6. リカレント教育	【日本 IBM】 関西学院大学と「AI 活用人材育成プログラム」を共同開発し、中小企業等のDX人材育成を推進

教育政策の施策	具体的な取り組み・支援の事例
7. 子どもの才能を伸ばす多様な教育機会の提供	<p>【ニトリホールディングス】 東京大学先端科学技術研究センターとともに、小中高生に対して、教科書を離れて学びの楽しさに気づくプログラム「LEARN with NITORI」を実施</p>
8. 教育DXの推進	<p>【富士通 JAPAN】 大学DXを支える基幹サービスを提供し、授業準備から実施、成績登録までの教職員の一連の業務をシームレスに実現すると同時に、学内データを一元的に管理・活用し個別最適な学びを実現</p>
9. 産学官の連携・協働を通じた、社会に開かれた学校づくり	<p>【内田洋行】 ICT 支援員を学校現場に派遣し、運用コーディネーター、ヘルプデスクなどと連携を取り、ICT を活用した授業づくりをワンストップでサポート</p>
その他	<p>【住友化学】 気候変動問題や人権問題など社会が抱える SDGs の課題を共有しつつ、そうした社会課題に対して企業がどう貢献しているかを伝えながら、「サステイナビリティ」を強く意識した行動変容を促すため、小学校から大学において授業・講義を実施</p> <p>【住友生命保険】 NPO 法人と連携し、小学生の放課後の生活の場・居場所である「学童保育」や「放課後教室」に対し、出前授業の開催や教材の提供などのサポートを行う「スミセイアフタースクールプロジェクト」を 2013 年より実施</p> <p>【日本電気】 グループ学習等の活動を通じて育成する「思考・判断・表現」「関心・意欲・態度」を会話テキストなどで見える化し、先生が子どもの能力や課題について評価できる「協働学習支援サービス」を提供</p> <p>【リクルート】 オンライン学習サービス「スタディサプリ」を提供し、個別最適学習により高校生の学力向上に貢献</p>

以上