

インテルの教育に対するコミットメント



1億5千万人の児童生徒が学習にインテルのソリューションを活用

100カ国の教育を変革

1200万人の教員に研修を実施

300以上の教育プログラムを世界で実施

700万人の児童生徒がインテルの国際学生
科学技術フェア関連のフェアに参加

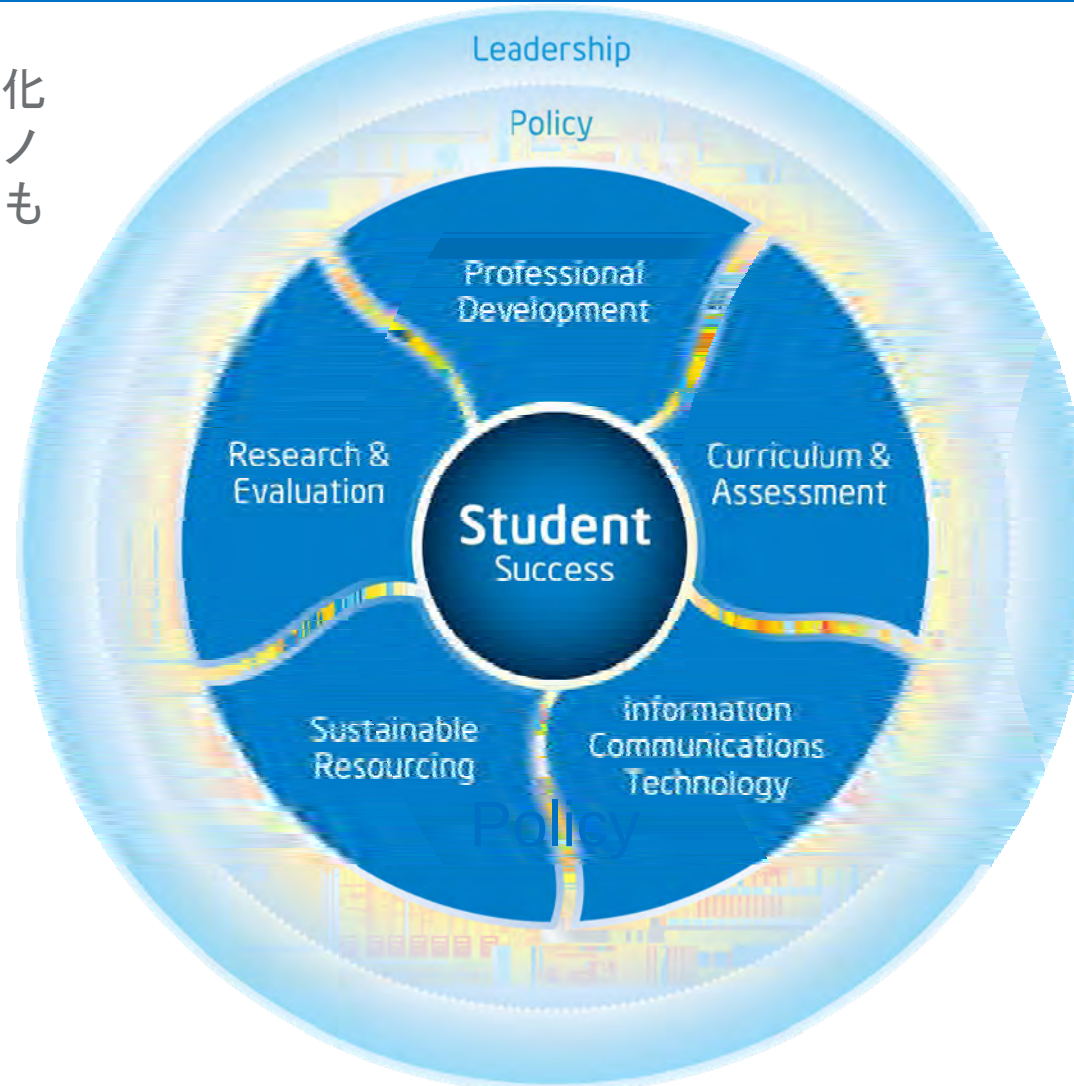
社員は400万時間を教育ボランティア活動に従事

10億ドルをこの10年間に投資



児童生徒の成功のために教育を変革

持続可能な変化
は優れたテクノロジー以上の
ものが必要



インテルは各国政府や教育者を支援するために、包括的かつ児童生徒の成功を目標にすえたアプローチをとっている。

継続的に教員研修を提供

70カ国以上で現職教員研修・教育実習生研修を実施

優秀な教員は 研鑽を続ける

インテルが実施している
教員対象の
研修

- Intel® Teach
- Intel® Transforming Learning
- Intel Teachers Engage Community
- 21st Century Teaching Resources



教育者がテクノロジーを用いて児童生徒を指導し、グローバル経済の中で成功するための重要なスキルを教えられるように、インテルは研修を実施している。

Intel® Teach プログラムの内容:

どのコースも、教員が全教科で既存のカリキュラムを用いて21世紀型学習を支援できるように研修を提供する。

Intel® Teach Elements コース - www.intel.com/teachers

幼稚園から高校3年までの全教科の教員に対して、視覚的に優れた一連のeラーニング・コース

21世紀型授業のアセスメント	デジタル授業における協働	複合学習の設計	理科授業における探求	プロジェクト型アプローチ (PBA)	データに基づく批判的思考力	21世紀のリーダーシップ
教員は 学習を向上するために、児童生徒中心の評価方法を学ぶ。	教員が児童生徒たちがグローバルにつながる世界で生きる指導ができるように支援する。	教員は様々な学習経験を取り入れられるようになる。	教員は児童生徒が科学的な思考力や行動を身につける方法を模索する。	教員は児童生徒が参加できるようにPBAをよりよく応用する。	教員は児童生徒が回りの情報を批判的に考えるように指導する。	教育者は児童生徒のテクノロジーの世界における学校のリーダーシップを模索する。

[Download a brochure >](#)

Intel® Teach コース -

「トレーナーの訓練」を通じて、研究で証明された実質的コース

成功のためのスキル	初級	必須コース	オンライン上級	テクノロジーを用いた思考	リーダーシップフォーラム
ICT教員は、児童生徒のデジタルリテラシー、批判的思考力、協働力を育むカリキュラムの活用方法を訓練する。	幼稚園から高校の教員は、授業にソフトウェア生産性ツールと児童生徒中心の学習を導入する方法について学ぶ。	現職教員と教育実習生は、児童生徒中心の学習を推進するために、既存のカリキュラムにテクノロジーを取り入れた単元を開発する。 対面または複合 対面およびオンライン	幼稚園から高校の教員は、テクノロジーや21世紀型学習の導入を推進する地域社会をつくる。	幼稚園から高校の教員は、児童生徒の高度思考能力を高めるために、無料オンライン思考ツールを活用するプロジェクト型単元を開発する	教育のリーダーは、学校に効果的にテクノロジーを導入することを支援する。

+ Intel Engage Community and Free Educator Resources

Funds for Intel® philanthropy efforts come from both Intel Corporation and the Intel Foundation.
Copyright © 2012 Intel Corporation. All rights reserved. Intel and Intel Education are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries.

1千万人以上の教員に70カ国以上で研修を実施！

優れた教育を実現—数え切れない人々の人生を変える



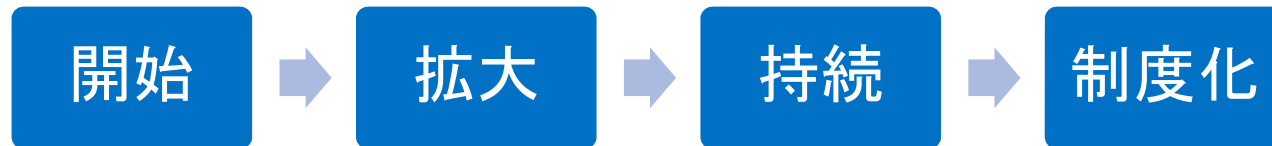
Funds for Intel® philanthropy efforts come from both Intel Corporation and the Intel Foundation.
Copyright © 2012 Intel Corporation. All rights reserved. Intel and Intel Education are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries.

各国政府やパートナーがホリスティックなソリューションを構築するのを支援する

教育テクノロジーは優れたデバイスだけではない



グローバル化および国際化の協力 —いくつかの重要な学習点—



- テクノロジーは革命的、教育者は進化的
- 教育制度の改革において「万能解決策」はない。
 - アクセス可能、手頃な価格、魅力的、応用可能—魔法の様に解決できる万能薬の処方箋はない。
 - 影響評価は学習の習得と成果へ移る
- 新たな学習空間を生み出すには、新しい政策討議が必要—
 - 教育のデータ標準、イノベーション政策
 - 責任ある安全なICTの活用
- パートナシップのモデル（PPP）は常に見直し続けなければならない。
 - 産学官、市民社会など従来のステークホルダー
 - 保護者や児童生徒は新しい重要なステークホルダー



インテルは皆様と協力して世界中の児童生徒の生活を豊かにします



Funds for Intel® philanthropy efforts come from both Intel Corporation and the Intel Foundation.
Copyright © 2012 Intel Corporation. All rights reserved. Intel and Intel Education are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries.