

MIT und ABB werden Partner bei der Energieforschung

ABB und das renommierte Massachusetts Institute of Technology (MIT) hat eine Kooperation in der Energieforschung geschlossen.

Die Partner werden gemeinsam an technologischen Lösungen für umweltfreundliche Elektrizität sowie an energieeffizienten Produkten und Verfahren arbeiten. ABB schliesst sich der MIT Energy Initiative (MITEI) an und fördert die Forschung in verschiedenen Bereichen wie Nanofluiden, Leistungselektronik, intelligenter Robotik und dem Wärmemanagement für Ausrüstungen. Als Fördermitglied erhält ABB einen Sitz im Lenkungsausschuss der MITEI, der die Ausrichtung und den Erfolg des Forschungsportfolios der Initiative massgeblich beeinflusst.

Mit der fünfjährigen Partnerschaft, in deren Verlauf ABB fünf Millionen US-Dollar einbringt, unterstützt das Unternehmen nicht nur das Forschungsprogramm, sondern auch Forschungstipendien und den «Seed Fund» der MITEI im Bereich der Energieforschung. Dieser Fonds wurde aufgelegt, um die Entwicklung eines breiten Spektrums von innovativen Energietechnologien und Energiekonzepten von Forschern aus dem gesamten Institut zu fördern.