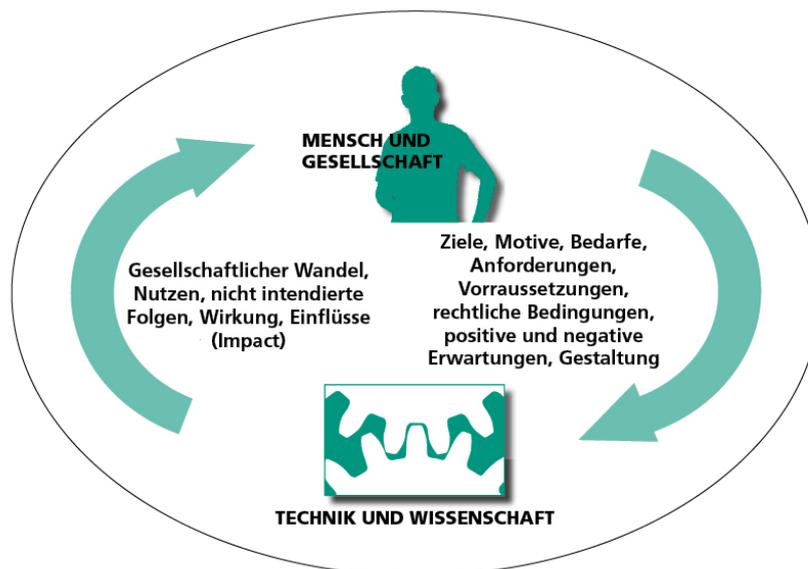


Der KIT-Schwerpunkt Mensch und Technik

Menschliches Leben ist heute in hohem Maße von Wissenschaft und Technik geprägt, individuell genauso wie auf der Ebene gesellschaftlicher Organisation. Umgekehrt sind es neue Lebens- und Arbeitsweisen, sich wandelnde Einstellungen und Wertorientierungen ebenso wie gesamtgesellschaftliche Wandlungsprozesse, auf die Wissenschaft und Technik sich einstellen und reagieren müssen. Überdies steht die Wissenschaft vor der Herausforderung, zur Lösung großer Probleme der Gegenwart beizutragen. Der KIT-Schwerpunkt "Mensch und Technik" stellt sich der Herausforderung, die Wechselwirkungen zwischen Mensch und Gesellschaft auf der einen und Wissenschaft und Technik auf der anderen Seite in beiden Richtungen zu erforschen.



Im Mittelpunkt stehen ökonomische, rechtliche, soziale, ethische, kulturelle, politische und psychologische Aspekte im Verhältnis von Mensch und Technik. Die Vision des Schwerpunkts ist es, sich zu einem international anerkannten Kompetenzzentrum zur Erforschung des Verhältnisses von Mensch und Technik zu entwickeln. Auf diese Weise soll das Profil des KIT als einer Forschungsuniversität mitgeprägt werden, die sich umfassend mit innovativer Technik und gesellschaftlichem Wandel befasst.

Der KIT-Schwerpunkt Mensch und Technik gliedert sich in sechs Topics und zwei Querschnittsthemen:

Topic 1 – Arbeit und Technik

Topic 2 – Gesundheit und Technik

Topic 3 – Kultur und Technik

Topic 4 – Umwelt und Technik

Topic 5 – Wirtschaft und Technik

Topic 6 – Wissen und Technik

Querschnittsthema – Nachhaltige Entwicklung

Querschnittsthema – Innovationsprozesse und Technikgestaltung