**X-CORESIM – Zusammenfassung**

Ist das menschliche Schicksal bestimmt? Sind wir bloss genetische Roboter, programmiert mit evolutionärer Software, welche im Lauf von Äonen entstand? Sind unsere persönlichen Anstrengungen nur hoffnungslose Versuche, etwas von Natur aus Unabänderbares zu ändern? Zum ersten Mal in der Geschichte könnte unser Jahrhundert echte Einblicke in diese Rätsel eröffnen. Es ist allgemein bekannt, dass unser Gehirn durch Neuronen und deren synaptische Verbindungen funktioniert – sie erzeugen nicht nur Gedanken, sondern bestimmen auch unsere Gewohnheiten, Persönlichkeiten, und Potential – die Gesamtheit dieser Verbindungen nennt sich das ‚Connectome‘.

Ein tiefes Verst