בעידן בו התפתחות הטכנולוגיה מתקדמת בקצב מהיר , טכנולוגיות העתיד מהוות אתגרים והזדמנויות מגוונות שמשפיעות על מסלול התפתחותה של האנושות באופן כללי . טכנולוגיות כמו הבינה המלאכותית , והדפסה תלת –ממדית הן מתוך התפתחויות הטכנולוגיות הראשיות שעשויות לשנות את החיים האנושיים בעתיד . בתחום הבריאות מצד אחד , לדוגמה , עשויה להאיץ תהליכי מחקר רפואי ולספק טיפול ברפואה מותאם אישית ויעיל , והמציאות הוירטואלית עשויה להפוך חוויות למידה לחוויות אינטראקטיביות ומרתקות . הטכנולוגיות האלה גורמות גם לחששות ושאלות בנוגע להשפעתן החברתית והמוסרית , כמו כן , באופן כללי , על החברה העולמית להתמודד עם אתגרי טכנולוגיות העתיד בחוכמה ולהפנות אותן למען היתרונות הקולקטיביים והפחתת הסיכונים השליליים.

Summarized by © lakhasly.com