

Zukunftsstarke Anlagenplanung & -errichtung



VERFAHRENSTECHNIK

Verfahrens- und Anlagenkonzepte

Unsere Experten für Verfahrens- und Anlagentechnik entwickeln wirtschaftliche und zukunftssichere Anlagenkonzepte, die auf Ihre speziellen Produktionsverfahren abgestimmt sind. Mit Hilfe von modernen Tools im Rahmen des GENDORF CAX 4.0-Konzeptes arbeiten wir die Anlagenkonzepte aus, detailliert bis zur Realisierungsreife.

Wir beginnen mit der Recherche und Ausarbeitung von Verfahrenskonzepten (Massen- und Energiebilanzen, Verfahrensauswahl), arbeiten im nächsten Schritt Anlagenkonzepte (Layoutplanung, Aufstellungsplanung) aus und entwickeln die verfahrenstechnische Realisierung eines Herstellungsverfahrens. Abschließend werden die Ergebnisse in einem digitalen, intelligenten R&I-Fließbild mit allen Komponenten und mit Anbindung an die EMSR-Planung zusammengeführt und zur Umsetzungsreife detailliert.

Ihre Experten

Setzen Sie sich mit uns in Verbindung - wir beraten Sie gerne.

kundenmanagement@infraserv.gendorf.de