Chemický priemysel, priemysel anorganickej chémie, priemysel organickej chémie, farmaceutický priemysel :)

Patrí k veľmi rýchle sa rozvíjajúcim priemyselným odvetviam. Využíva stále nové suroviny a rýchlo mení druhy výrobkov. Spotrebuje veľa vody a energie a výrazne sa podieľa na zhoršovaní životného prostredia. Jeho podiel na celosvetovej priemyselnej výrobe je 15 %, čo ho zaraďuje na druhé miesto po strojárstve. Základné suroviny chemického priemyslu sú: ropa, uhlie, zemný plyn, síra, rôzne druhy solí, fosfáty, apatity a i.

Chemický priemysel **anorganickej (základnej) chémie**,je zameraný na výrobu kyselín, umelých hnojív a pohonných hmôt. Petrochemický priemysel vyrába benzín, oleje, mazadlá a je sústredený pri veľkých vodných tokoch a v prístavoch. Priemysel **organickej chémie** sa rozvíja rýchlejšie. Vyrába plasty, umelé vlákna, umelý kaučuk, liečivá, kozmetiku.

Farmaceutický priemysel je samostatným odvetvím chemického priemyslu, orientuje sa na spotrebu. Je náročný na kvalifikovanú pracovnú silu a vyžaduje čisté prostredie.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania