دانشکده فنی و مهندسی
دانشگاه شهید باهنر کرمان

NICICO
مجتمع مس سرچشمه

مرکز تحقیقات فرآوری مواد کاشی گر
Kashigar Mineral Processing Research Center

در دنیا چه خبر؟

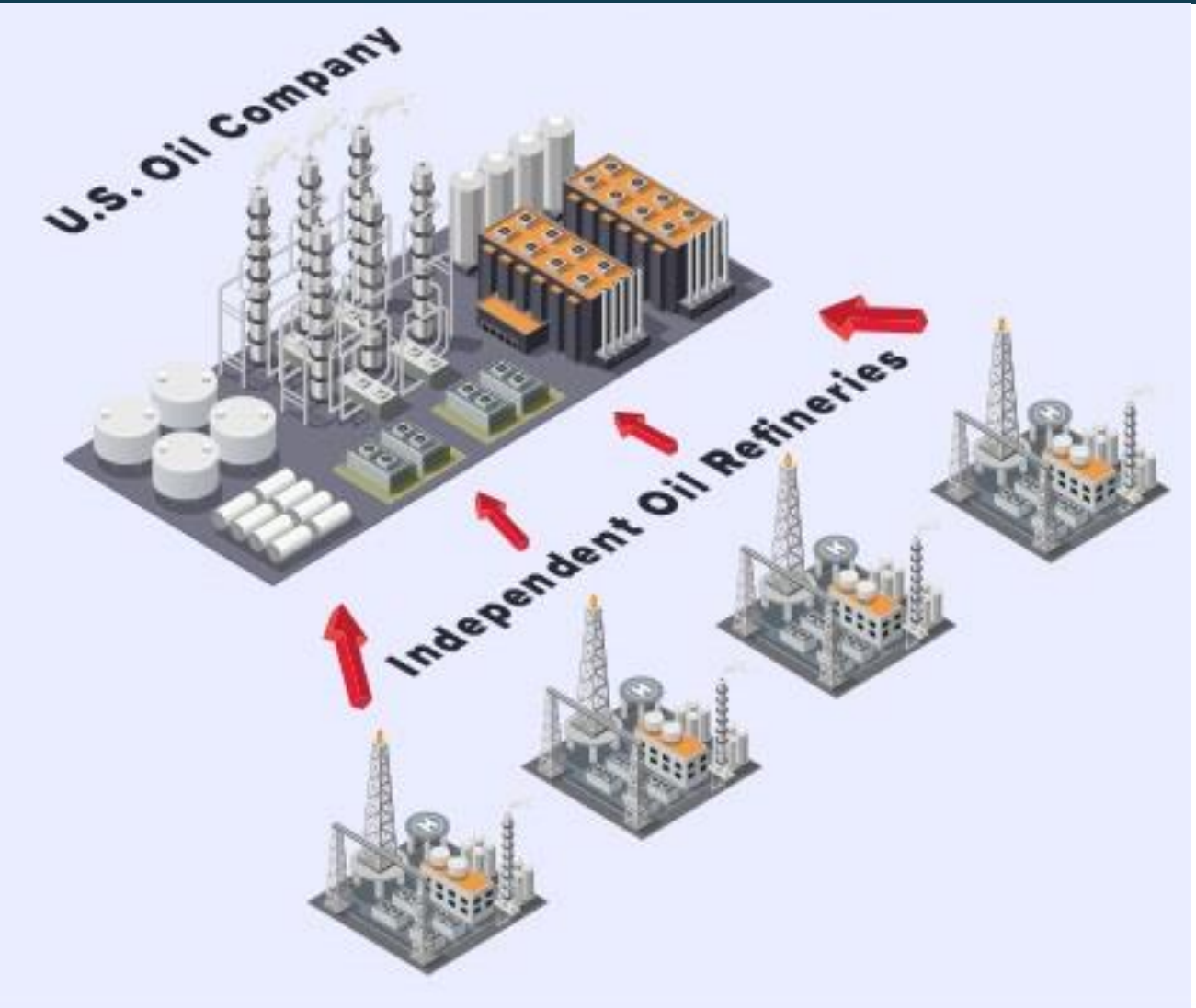
درس ویروس کرونا:
تزلزل جهانی سازی، تحکیم خودکفایی

مرکز تحقیقات فرآوری مواد کاشی گر

www.kmpc.ir Info@kmpc.ir

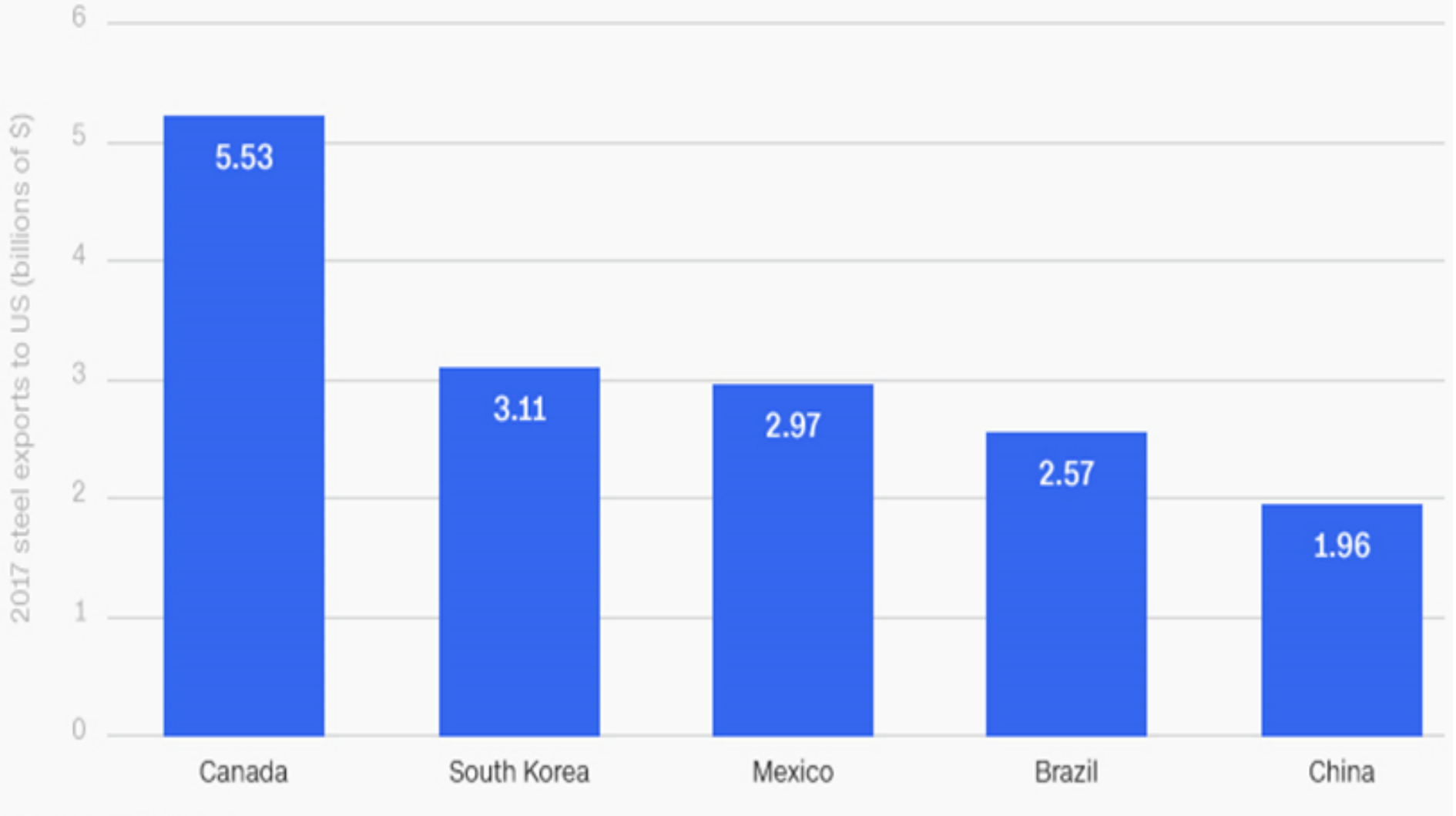
تزلزل جهانی سازی

زنجیره تامین افقی

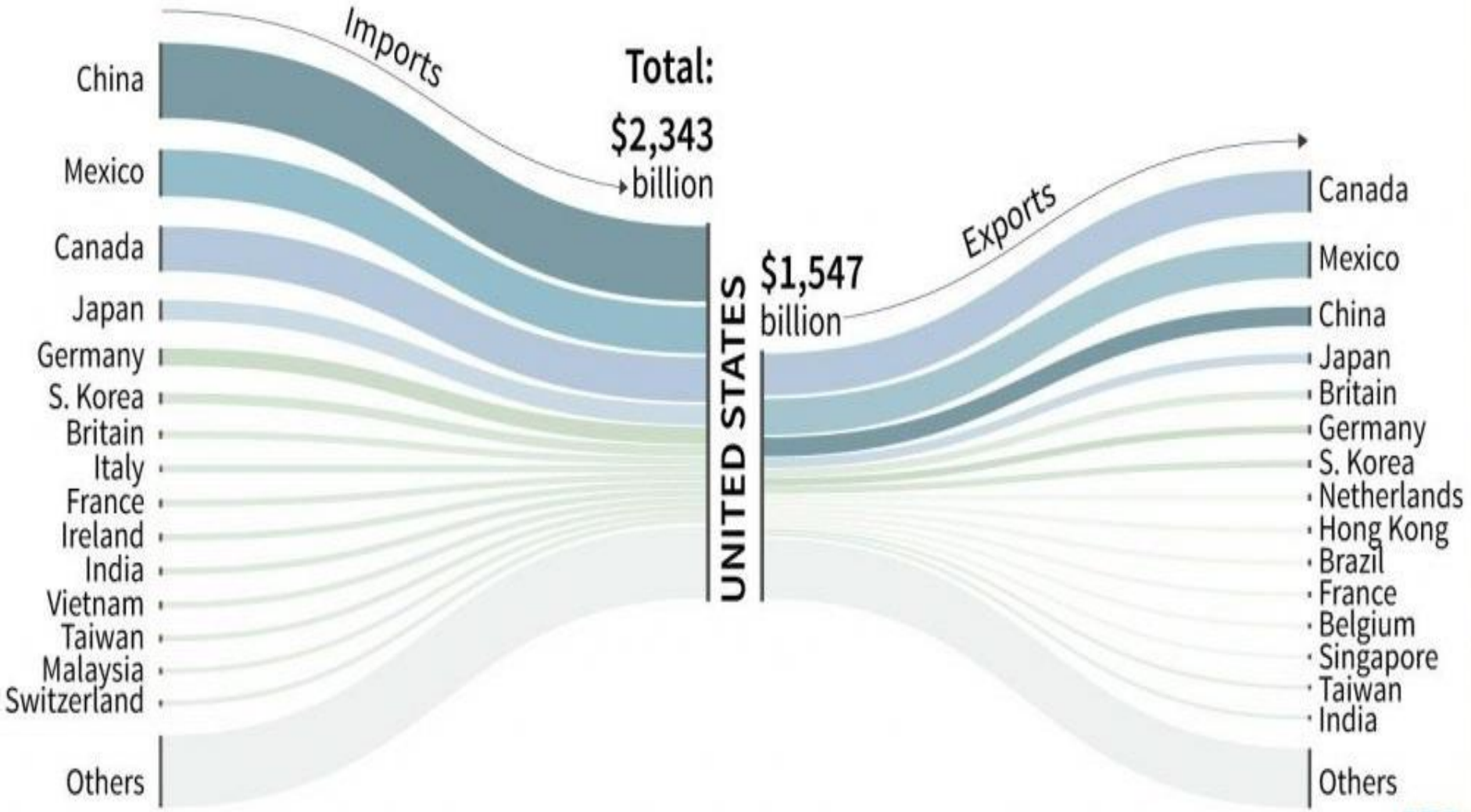


انتقال صنایع آلوده کننده ذوب و پالایش از آمریکای شمالی و اروپا به چین و کشورهای آسیایی

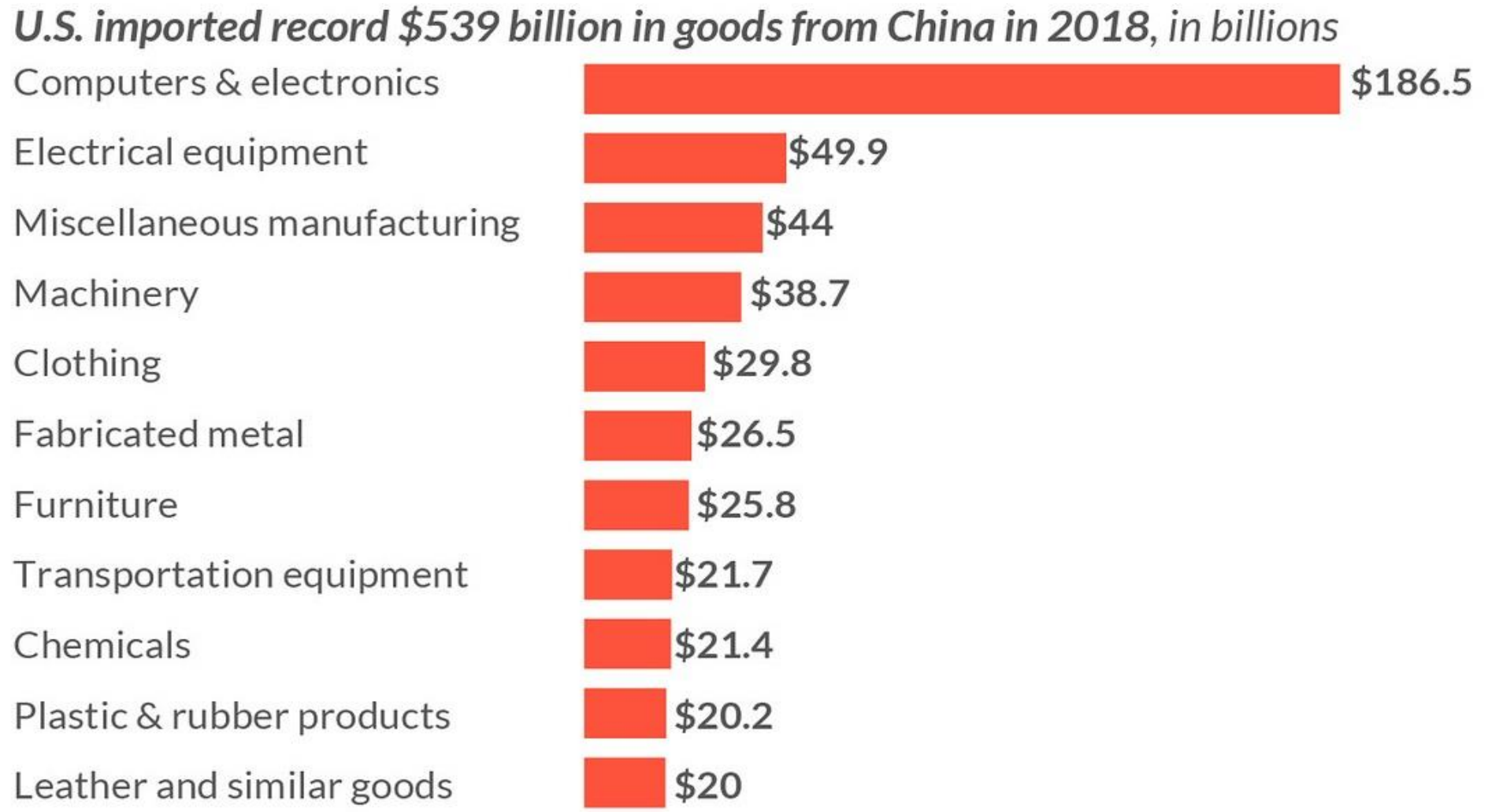
واردات فولاد امریکا بر حسب میلیارد دلار



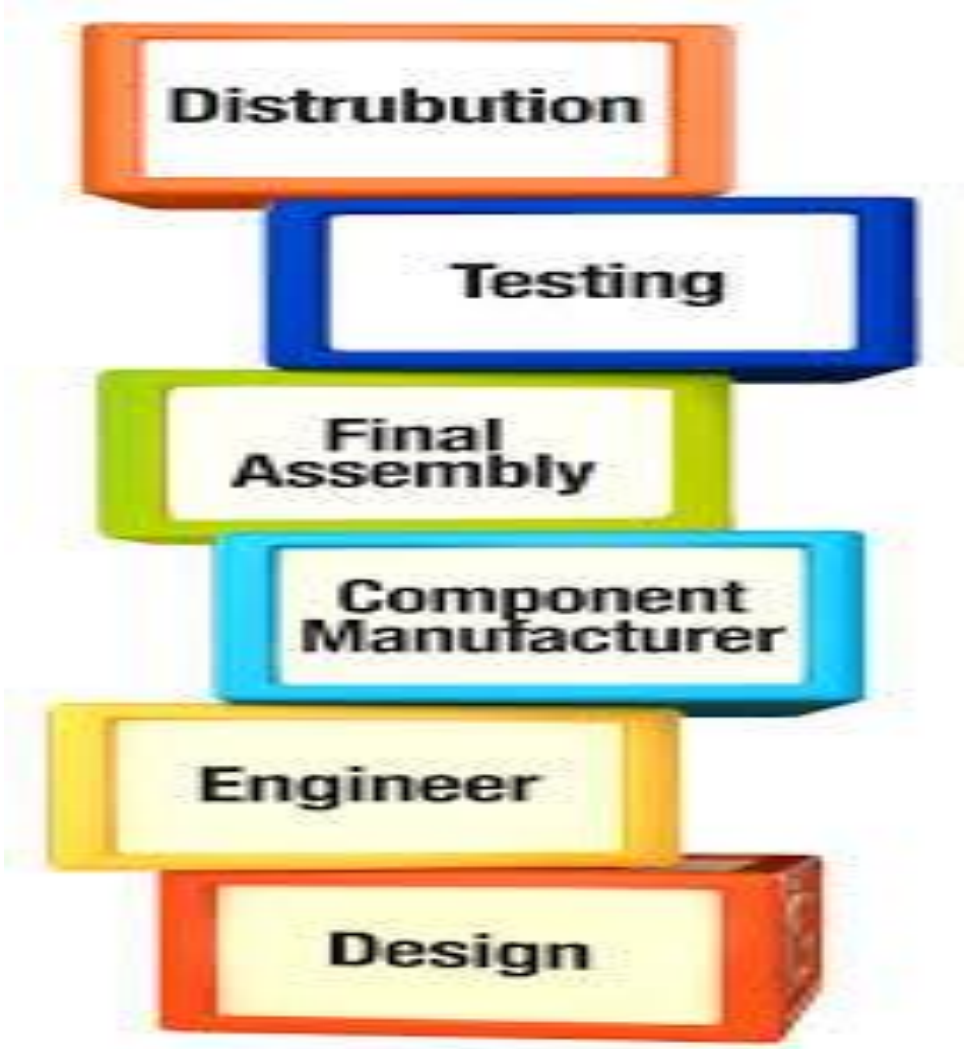
واردات و صادرات امریکا

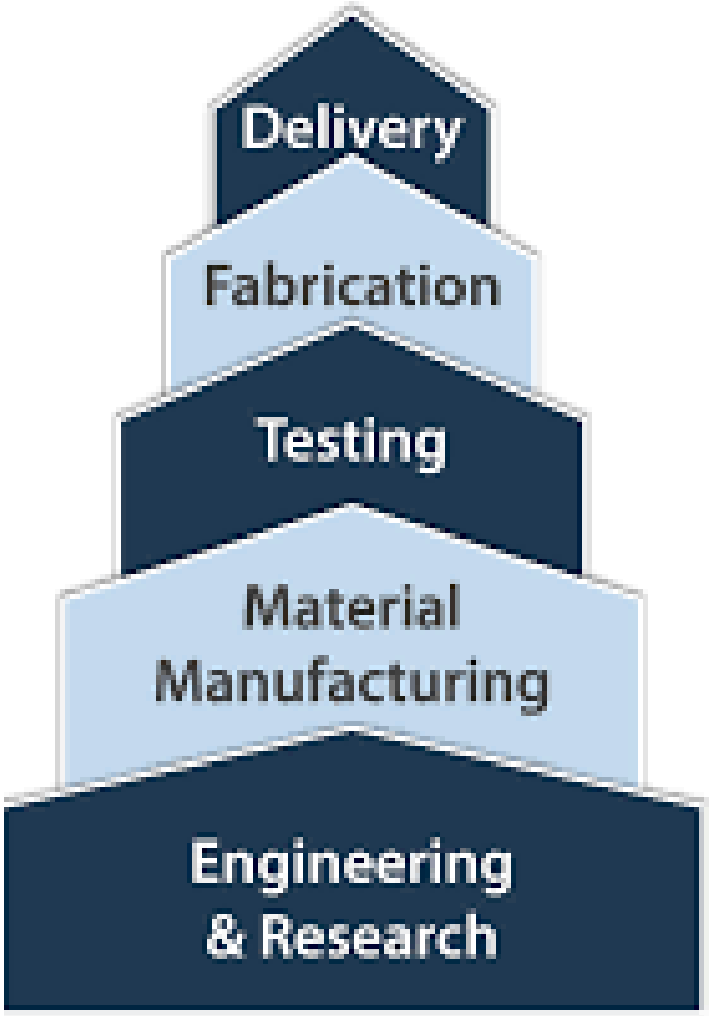


واردات و صادرات امریکا



زنجیره تامین یکپارچه عمودی





تغییر رویکرد در انتخاب تجهیز و فرایند

ممکن است ارزان و با کیفیت باشد اما آیا آن همواره در دسترس خواهد بود؟

It may be cheaper, it may be better, but is it more secure?