



"رابرت فولتن" مبتکر امریکایی و مخترع کشتی بخار (1815م)

رابرت فولتن مخترع امریکایی در 22 نوامبر 1765م متولد گردید و اگرچه تحصیلات عالی و مدرک دانشگاهی نداشت، اما صنعت‌گری مبتکر و صاحب ایده بود.

رابرت فولتن مخترع امریکایی در 22 نوامبر 1765م متولد گردید و اگرچه تحصیلات عالی و مدرک دانشگاهی نداشت، اما صنعت‌گری مبتکر و صاحب ایده بود. بر همین اساس وی اولین کسی بود که برای حرکت کشتی‌ها به فکر استفاده از نیروی بخار افتاد و چندین سال به تحقیقات و آزمایشات خود در این زمینه ادامه داد. فولتن در نهایت توانست در سال 1807م کشتی موسوم به "کلرمون" را بسازد که با نیروی بخار حرکت می‌کرد. پس از به دست آمدن نتیجه مطلوب در این آزمایش، وی موفق شد ناوگانی از کشتی‌های بخار را به راه اندازد. از سوی دیگر فولتن به هنگامی که در فرانسه بود، با حمایت ناپلئون و طی مدت هفت سال موفق گردید طرحی برای تهیه یک زیردریایی کارآمد تهیه نماید. حمایت‌های ناپلئون برای به دست آوردن وسیله‌ای بود که بتواند نیروی دریایی بریتانیا را درهم کوبد. فولتن موفق به ساختن زیردریایی "ناتیلوس" گردید. سرانجام رابرت فولتن هنگامی که به ساختن کشتی جنگی بخاری روی آورده بود به بیماری ذات‌الریه مبتلا گردید و در 24 ژوئن 1815م در پنجاه سالگی درگذشت.