

der Akkumulation und der Effektivität der Fonds. Die Planung und Abrechnung, z. B. der industriellen Produktion, erstrecken sich auf: K. im Natural- und Wertausdruck für einzelne Erzeugnisse bzw. Gruppen von Erzeugnissen; zusammenfassende K. des Produktionsvolumens der Erzeugnisgruppen bzw. -Untergruppen der Wirtschaftszweige und Verantwortungsbereiche. Sie umfassen: die Warenproduktion sowie den Absatz mengen- und wertmäßig; die Gesamterzeugung mengenmäßig; die Bruttoproduktion wertmäßig. Eine Zusammenfassung von organisch zusammenhängenden K. zur Charakterisierung bestimmter Seiten wirtschaftlicher Vorgänge, Zustände usw. stellt ein K. programm dar. Darüber hinaus gibt es K. systeme, die alle für einen Industriezweig oder Industriebereich brauchbaren K. enthalten.

Kernwaffen: wichtigste Art der → *Massenvernichtungswaffen*. Mit ihrer ungeheuren Vernichtungskraft, Mobilität und Reichweite in der Kombination von Rakete und K. (→ *Raketen-Kernwaffen*) stellen die K. einen qualitativ neuen Waffentyp dar, der eine → *Revolution im Militärwesen* auslöste und die weitere Entwicklung des Militärwesens entscheidend beeinflusst. Die Funktion der K. beruht auf der Ausnutzung der bei Kernspaltungs- oder Kernsynthesereaktionen frei werdenden Kernenergie. Ihre Wirkung ist auf vier Vernichtungsfaktoren zurückzuführen: 1. die Druck- und Sogwelle; 2. die Licht-(Hitze-)Strahlung; 3. die ionisierende Sofortkernstrahlung; 4. die Rest-Kernstrahlung. Von den detonierenden K. sind bis jetzt zwei Formen bekannt: die Kernspaltungs- oder Einphasen-K. und die Kernsynthese- oder Zwei- bzw.

Mehrphasen-K. (Wasserstoffwaffen). K. können als → *Raketen*, Flugkörper, Bomben, Artillerie- und Werfergeschosse, Land- und Wasserminen sowie als Torpedos angewendet werden. K. träger oder K. werfer können heute Raketen, Flugkörper, Flugzeuge, Schiffe, Geschütze und Geschößwerfer sein. Als einziger Staat haben bisher die USA K. praktisch im Krieg eingesetzt. Ohne militärische Notwendigkeit warfen USA-Flugzeuge am 6. und 9. 8. 1945 auf die japanischen Städte Hiroshima und Nagasaki Kernspaltungsbomben von 20 000 Trinitrotoluol (abgekürzt: 20 Kt TNT) Sprengkraft, wodurch nahezu 335 000 Menschen getötet und etwa 400 000 verstümmelt wurden. Damit wurde eine Periode der internationalen Politik eingeleitet, in der der USA-Imperialismus das Atombomben-Monopol zur Durchsetzung seiner Welt-herrschaftspläne und als Waffe des *alten Krieges* auszunutzen suchte. Die Brechung dieses Monopols durch die UdSSR (1949) beendete die → *Atomdiplomatie*. Der Besitz von K. durch die UdSSR schuf einen zuverlässigen Schutz für die sozialistischen Staaten und ist eine wichtige Voraussetzung für die Aussichtslosigkeit eines imperialistischen K. -kriegs gegen das sozialistische Weltssystem. Er unterstützt den Kampf der Kräfte des Friedens in der Welt für die allgemeine und vollständige → *Abrüstung* und das Verbot von K. und führte bereits zu ersten Ergebnissen (→ *Vertrag über das Verbot der Kernwaffenverbreitung in der Atmosphäre, im kosmischen Raum und unter Wasser*).

Kirche: gesellschaftliche Organisation und Institution, die sich mit der Klassengesellschaft herausbildete und in ihrem Wesen