



Foto: H. E. Schulze

PFTROI CHFMIK« ^{die} ^{erste} ^{Ausbaustufe} ^{der} ^{Wirtschaft} ⁱⁿ ^{der} ^{DDR} ^{gewinnt} ^{die} ^{Bedeutung} ^{immer} ^{mehr} ^{als} ^{führer} ^{Industrie} ^{zweig} ^{immer} ^{mehr} ^{Bedeutung}. Die erste Ausbaustufe des Erdölverarbeitungswerkes Schwedt wird 1966 die Produktion voll aufnehmen. Das Werk verarbeitet dann jährlich 4 Millionen Tonnen Erdöl zu gasförmigen Kohlenwasserstoffen, leichtflüssigen Benzin, Vergaserkraftstoffen, Diesel- und Heizöl.

Eine Tonne Erdöl ersetzt 15 Tonnen Braunkohle

In der ersten Verarbeitungsstufe können aus einer Tonne Erdöl erzeugt werden:

250 kg	Benzin	335 kg	Dieselmkraftstoff
200 kg	Heizöl	45 kg	Schmieröl
55 kg	Bitumen	115 kg	gasförmige Kohlenwasserstoffe