

in unserer Deutschen Demokratischen Republik, einer Wissenschaft, die weiträumig und tiefgründig, lebensnah und volksverbunden wächst und wirkt.

Der Wissenschaft und ihren Trägern wird in unserem Staat ein großes Vertrauen geschenkt. Damit obliegt uns eine schwere Verantwortung vor der Masse der Werktätigen. Um sie tragen zu können, müssen wir alle unsere geistigen und moralischen Kräfte in den Dienst unserer Gemeinschaft beim Aufbau des Sozialismus stellen. (Beifall.)

Wir bekennen uns zu der hohen Verpflichtung, die Führung von Partei und Staat ehrlich und gewissenhaft zu beraten und an der Planung und Durchführung der gefaßten Beschlüsse mit allen Kräften mitzuwirken. (Beifall.)

Die neuen Pläne stellen an die Umgestaltung und den Ausbau unserer Produktionsmittel, der Produktionsmittel, die die materiellen Quellen des Lebens, Wohlstandes und Friedens sind, sehr hohe Ansprüche. Die Produktivität der bestehenden technischen Einrichtungen muß gesteigert werden, neue Anlagen für die veränderten Profile der Produktion sind zu errechnen und zu errichten. Die verlangten und möglichen Fernziele einer wissenschaftlich höchstentwickelten Technik müssen erkannt, abgesteckt, vorbereitet und durchgeführt werden.

Der Wissenschaft erwachsen aus diesen Zusammenhängen laufend Arbeiten theoretischer, experimenteller, entwicklungs- und verfahrenstechnischer Art. Aber über allem steht, daß die wissenschaftlich betriebenen Aufgaben und die Probleme der Grundlagenforschung nicht voneinander zu trennen sind, daß eins zum anderen gehört, daß die neuesten Erkenntnisse der Grundlagenforschung in diesen Tagen und in diesen Zeiten der Entwicklung oft gerade eben ausreichen, um manche Tagesfrage zu lösen. Also Probleme der Grundlagenforschung und die betrieblichen Aufgaben sind immer eng miteinander verflochten.

Sie könnten fragen, wie man diese Aufgaben lösen soll, die der Quadratur des Kreises sehr nahekommen. Glücklicherweise haben wir Erfahrung und auch eine sehr tüchtige Grundlage für den Weg, den wir einzuschlagen haben. Die Erfahrung hat gelehrt, daß Planung, Bildung von Schwerpunkten und Gemeinschaftsarbeit diese verwickelten Zusammenhänge so weit entwirren können, daß sie