



*Die Studenten der Ingenieurschule für Bergbau und Energetik „Ernst Thälmann“ Senftenberg werden wie an allen anderen Universitäten, Hoch- und Fachschulen im Fach Informatik und an der modernen Rechentechnik ausgebildet*

*Foto: ADN-ZB/Weisflog*

der nur aus einer gemeinsam verantworteten Grundlagen- und angewandten Forschung kommen kann, die wiederum eine ständige, enge Abstimmung der Wissenschaftskonzeptionen der Hochschulen, Sektionen und Disziplinen mit den Entwicklungskonzeptionen der Kombinate und Industriezweige voraussetzt.

Zu all den genannten Fragen sind noch stärker politisch klar motivierte Haltungen zu entwickeln und weiter auszuprägen. Für die Parteiorganisationen bedeutet das, alle erforderlichen politisch-ideologischen Bedingungen und Voraussetzungen dafür zu schaffen, die wissenschaftliche Profilierung und die Konzentration der Forschungskapazitäten entsprechend den Entwicklungskonzeptionen weiter voranzubringen. Eine Vernachlässigung der Grundlagenforschung darf nicht zugelassen werden. Dazu gehört auch, sich nicht nur auf die Beherrschung der Hoch- und Schlüsseltechnologien zu konzentrieren. Erforderlich ist die Weiterentwicklung aller Wissenschaftsdisziplinen.

Dabei ist zu beachten, daß sich Natur- und Technikwissenschaften immer mehr verzahnen. Neben einer auf hohem Niveau stehenden disziplinären Forschung gewinnt die interdisziplinäre Themenbearbeitung gerade unter dem Aspekt <ler vielfachen Anwendung in der Praxis zunehmend an Bedeutung. In dem Maße, wie sich die Anwendung der Schlüsseltechnologien ausbreitet und alle Bereiche des gesellschaftlichen Lebens durchdringt, stehen auch neue Fragen und Probleme vor den Gesellschaftswissenschaftlern bzw. vor der Zusammenarbeit mit ihnen. Dabei geht es nicht nur um ökonomische Fragen; sondern um den gesamten Problemkreis der geistig-kulturellen und sozialen Entwicklung bis hin zu erkenntnistheoretischen und philosophischen Problemen im Zusammenhang mit dem wissenschaftlich-technischen Fortschritt.

Als wichtiges Element zur Stimulierung hoher Leistungen im Forschungsprozeß erweist sich die Parteikontrolle. Sie erfordert erstens, in allen Phasen der wissenschaftlichen Arbeit den Bezug zu den gesellschaftlichen

**Verzahnung der Wissenschaften schreitet voran**