

EINLADUNG AN ALLE: MITTWOCH 12. MAI UM 15.15h in H/23

Im letzten BI-Info druckten wir den Artikel "Runter kommen sie alle" aus der Zeitschrift "konkret" (12/81) ab. Es ging darin um die Rissebildung von Spannbetonkonstruktionen, und vor allem um das, was der bayerische Ingenieur Phillip Schreck darüber denkt. Die Resonanz bei den Lesern war recht groß. Viele Studenten fragten nach weiteren Informationen, und Herr Professor König (Massivbau) opferte gar eine halbe Vorlesung, um die dort aufgeworfenen Fragen und Aussagen zu kommentieren. Grund genug für uns, dieses Thema weiter zu behandeln und eine Veranstaltung mit der Überschrift durchzuführen :

KRITIK AN DER HERRSCHENDEN SPANNBETONLEHRE

Wir haben Herrn Dipl.Ing.Schreck eingeladen, hier seine Erfahrungen und Kritiken zu erläutern und sie zur Diskussion zu stellen.

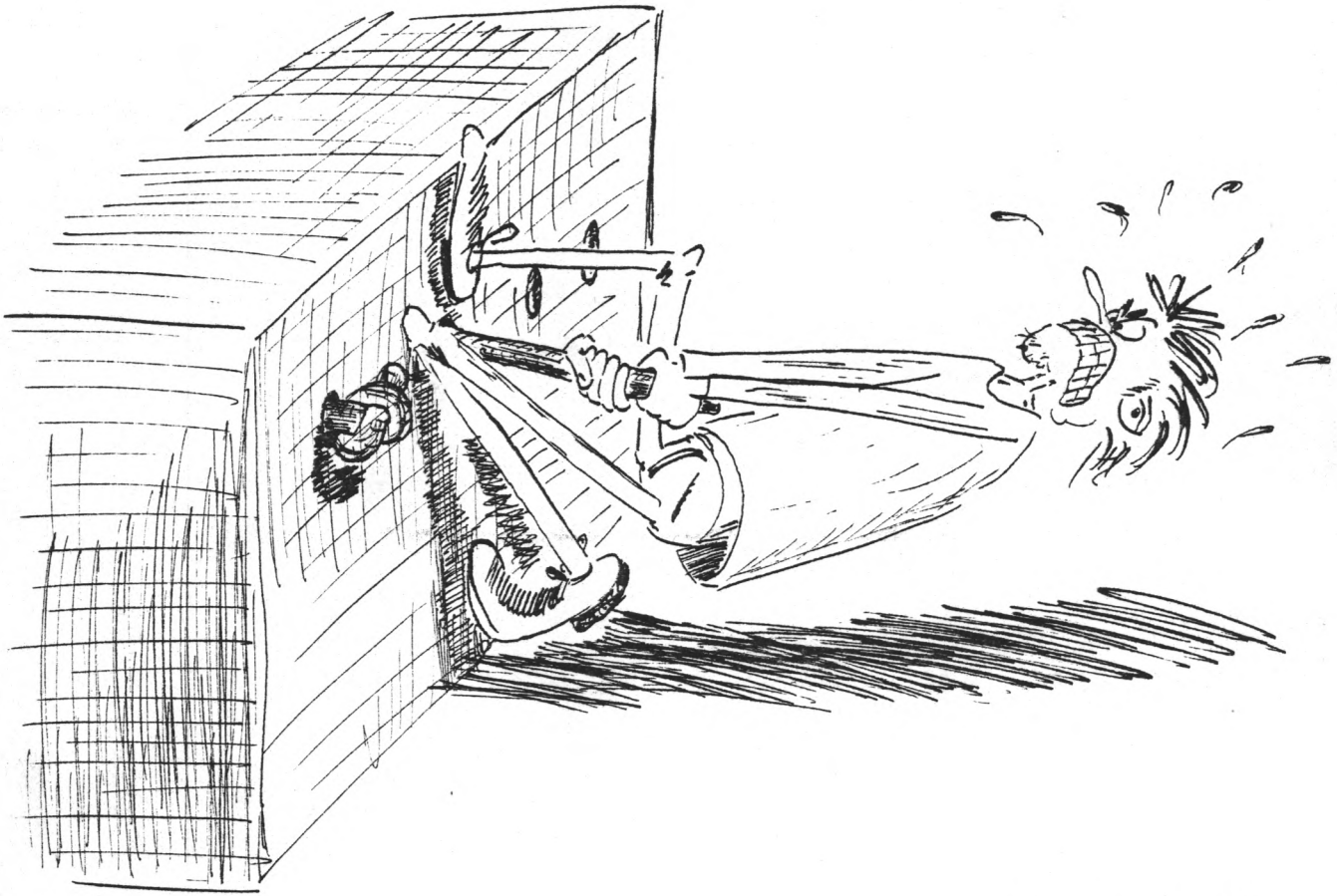
Zentraler Punkt hierbei ist die Frage, ob die (Hoch-)Schulmeinung und die einschlägigen Vorschriften über Spannbeton im Interesse eines sicheren Bauens entwickelt wurden, oder ob nicht auch Wirtschaftsinteressen und der Einfluß größerer Baufirmen entscheidende Worte mitgesprochen haben.

Die an unserer Hochschule (und auch an den anderen TH's, FH's und GH's) durchgeführten Lehrveranstaltungen über Spannbeton vermitteln den Eindruck, als ob unter Beachtung der entsprechenden DINs und mit Hilfe eines Taschenrechners bzw. Computers die ganze Spannbetonproblematik gelöst werden könnte. Tatsache ist jedoch, daß zahlreiche Spannbetonbrücken aufgrund von Rissebildung kostenintensiv renoviert oder gar gesprengt werden müssen. Die Frage nach dem Ausmaß der Schäden scheint genauso kontrovers wie die nach ihrer Ursache. Wieviele Brücken sind denn nun defekt und wie teuer wird das noch? Die Zahlen gehen von 1% bis 30%, von 40 Millionen DM bis zu einer halben Milliarde notwendiger Reparaturinvestitionen". Kein Wunder, wenn "konkret" hierzu schreibt, daß der Spannbeton zum "Tornado" des Verkehrsministers wird.

Alles in allem genug Stoff für Vortrag und Diskussion.

Übrigens ist Herr König „den ganzen Tag kampfbereit". Es kann also spannend werden.

zum Thema SPANNBETON :



HEBY + FRANK 2/92

KRITIK an der herrschenden

SPANNBETONBAUWEISE

mit DIPL-ING. PH. SCHRECK

am MITTWOCH, 12 MAI

um 15.15 h in 11/23

FACHSCHAFT B1 an der THD