

das Informationspotential über den ursprünglich vollzogenen Brandentstehungsprozeß gemindert wird. Es entstehen zwar neue, sog, sekundäre Abbilder, brandtypische Spuren, die für die Beweisführung überaus wichtig sind, die aber größeren Untersuchungsaufwand verlangen, um die Informationsverluste auszugleichen. Die Untersuchung von Bränden ist deshalb sehr schwierig.

3, Häufig entstehen, da bei einem Brand immer mehrere Komponenten Zusammenwirken müssen, Fragen über schwierige Kausalabläufe. Das ist sowohl bei dem Zusammenwirken der Komponenten für die Brandentstehung als auch für die Brandausbreitung der Fall. Weiter rücken komplizierte Kausalitätsprobleme häufig zwischen Brandentstehungsursachen (und menschlichem Tun oder Unterlassen, vor allem bei fahrlässigen Brandverursachungen, in das Entscheidungsfeld, Diese Schwierigkeiten machen es auch erforderlich, daß in vielfältiger Weise Sachverständige verschiedener Fachbereiche zur Untersuchung herangezogen werden müssen und die Branduntersuchungen komplexen Charakter erhalten.

### 3. Der Systemcharakter des Gesundheits-, Arbeits- und Brandschutzrechtes

---

Wesen und Funktion der wichtigsten gesetzlichen Bestimmungen und anderen Normative für den Arbeits- und Brandschutz, der eng mit dem Gesundheitsschutz verbunden ist, hat Etzold <sup>j</sup> Instrukktiv beschrieben, was zum besonderen Studium empfohlen sein soll. Im Handbuch des Brandschutzes findet sich auf den S. 26 - 34 eine gekürzte Zusammenstellung, die über die verschiedenen Rechtsnormen einen Überblick vermittelt. Diese Kenntnisse sind wichtig, weil die

j) Etzold, F. «Charakter und Inhalt gesetzlicher Grundlagen» in: \*Taschenkalender der Feuerwehr\*, Staatsverlag der DDR, Berlin 1968.