

# Nationale Zusammenarbeit

Ausschuss des Landes Nordrhein-Westfalen zur Erarbeitung von kerntechnischen Richtlinien zum Schutz von Kernkraftwerken gegen äußere Einwirkungen, 1972 - 1980.

Ausschuss des Landes Nordrhein-Westfalen zum Thema "Flugzeugabsturz und Druckwelle", 1972 - 1984

Kerntechnischer Ausschuss (KTA), 1974 - 1984

Deutscher Normenausschuss Kerntechnik (NKe), 1974 - 1984

Arbeitsgruppe "Berechnung und Gestaltung" des Deutschen Verbandes für Schweißtechnik e.V., 1987 - 2001

Arbeitsgruppe "Schadenanalyse" des Deutschen Verbandes für Schweißtechnik e.V., 1987 - 1995

Arbeitsgruppe "Anwendung der Finite-Element-Methode bei geschweißten Bauteilen" des Deutschen Verbandes für Schweißtechnik e.V., 1988 - 1995, Obmann der Gruppe

Fachausschuss 12 "CAD/CAM und Expertensysteme" der Forschungsvereinigung Schweißen und Schneiden e.V. des Deutschen Verbandes für Schweißtechnik e.V., 1987 - 1992

Arbeitsgruppe "Festigkeit und Berechnung" der Schiffbautechnischen Gesellschaft (STG), 1982 - 1993

Universität Hamburg: Schwingfestigkeit an Schweißverbindungen, 1990 - 1994

Technische Universität Hamburg-Harburg: Rohrschweißungen unter Last, 1990 - 1994

Technische Universität Hamburg-Harburg: Beulverhalten von Plattformrohren (beinen) bei Stößen beim Anlegen von Schiffen, 1990 - 1992

Universität Hannover: Implosion bei Hohlkörpern unter Außendruck, 1989 - 1992

DFG-Forschergruppe "Schadensforschung und Schadensbeseitigung an Stahlkonstruktionen im Wasser", (TU Hamburg-Harburg, Uni Hamburg, Uni der Bundeswehr Hamburg, Uni Rostock, GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH) (Laufzeit: 1990 - 1994)

Vertreter der wissenschaftlich-technischen Mitarbeiter im Wissenschaftlich-Technischen Rat (WTR) der GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, 1985 - 1987

Vertreter der wissenschaftlich-technischen Mitarbeiter im Aufsichtsrat der GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, 14. Juni 1996 - 28. Juni 2000