

## XII

- (1) Gefördert durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) im Rahmen des Vorhabens „Optische Spektroskopie an schweren Elementen“
- (2) Gefördert durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) im Rahmen des Vorhabens „Kernchemische Untersuchungen von Kernreaktionen und Kernzerfall“
- (3) Gefördert durch die Gesellschaft für Schwerionenforschung, Darmstadt, im Rahmen der Zusammenarbeitsvereinbarungen zwischen Wissenschaftlern von Hochschulen und der GSI
- (4) Gefördert vom Fonds der Chemischen Industrie (FCI)
- (5) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Chemische Eigenschaften des Elements 106“
- (6) Gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie im Rahmen des Vorhabens „Untersuchungen über das Komplexierungsverhalten von Huminsäuren und deren Einfluss auf die Migration von radioaktiven und nichtradioaktiven Stoffen“
- (7) Gefördert durch das Zentrum für Umweltforschung der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- (8) Gefördert durch den Forschungsfonds der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- (9) Gefördert durch die Stiftung Rheinland-Pfalz für Innovation
- (10) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Spurenanalytische Calciumbestimmung mit hoher Isotopenselektivität mittels Resonanzionisations-Massenspektrometrie“
- (11) Gefördert durch das Kompetenzzentrum „Spurenanalytik“ des Landes Rheinland-Pfalz
- (12) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Entwicklung einer neuen Klasse von Radiopharmaka für die Positronen-Emissions-Tomographie: <sup>70,72</sup>As-markierte Verbindungen“
- (13) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Einführung des Auger-Elektronen-Emitters <sup>140</sup>Nd zur Synthese von Neodym-Chelat-Peptid- oder Neodym-Chelat-Antikörper-Verbindungen für die Endoradiotherapie kleiner Tumore“
- (14) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Pharmakokinetik, Pharmakodynamik und klinische Anwendbarkeit von neuen Somatostatin-Analoga zur Endoradiotherapie bei neuroendokrinen Tumoren im Tiermodell“
- (15) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Grundlegende Untersuchungen zur Elektromigration von Radionukliden“
- (16) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Wissenschaftler Austausch mit Russland – Metall-Chelat-Peptid-Systeme“
- (17) Gefördert durch das Kompetenzzentrum „Neuro-PET“ des Landes Rheinland-Pfalz
- (18) Gefördert durch den Forschungsfonds der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- (19) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Synthese von hochaffinen <sup>18</sup>F-markierten Liganden zur Untersuchung von NMDA-Rezeptoren mittels Positronen-Emissions-Tomographie (PET)
- (20) Gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Vorhabens „Geowissenschaften (Analyse von Pt-Metallen)“