

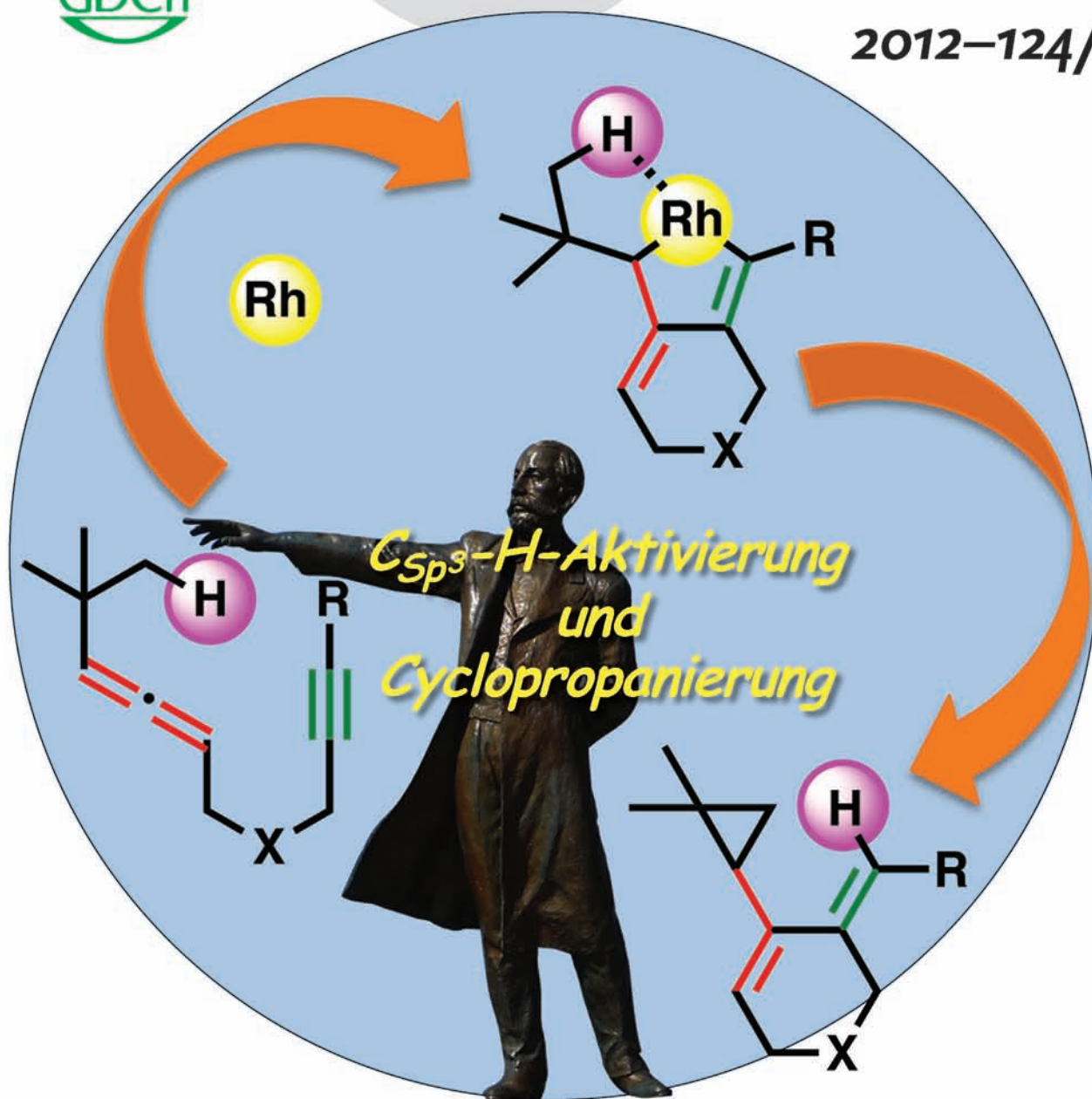
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www.angewandte.de

2012–124/29



Übergangsmetallkatalysierte ...

... Aktivierungen von C_{sp3}-H-Bindungen erfordern gewöhnlich die Unterstützung dirigierender Gruppen, wenn sie ortsselektiv verlaufen sollen. In ihrer Zuschrift auf S. 7417 ff. beschreiben Y. Oonishi, Y. Sato und Mitarbeiter eine neue Aktivierungsmethode für C_{sp3}-H-Bindungen, die durch die Bildung eines Metallacyclus ausgelöst wird. Das Standbild von Dr. William S. Clark deutet auf das Wasserstoffatom, das im Schlüsselschritt aktiviert werden soll.

WILEY-VCH