

**Programm für das „Kolloquium DGG 100“**

<b>Datum:</b>	9. März 2022 (Mittwoch)
<b>Uhrzeit:</b>	14:00 bis 15:30 Uhr
<b>Ort:</b>	Spatial Chat: <a href="https://spatial.chat/s/DGG2022">https://spatial.chat/s/DGG2022</a>
<b>Moderation:</b>	Heidrun Kopp, Alexander Rudloff

<b>Block #1</b>	<b>Geophysik in Deutschland</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fragen an vier Vertreter:innen von           <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Universitäten: Klaus Spitzer (Freiberg)</li> <li>▪ Außeruniversitärer Forschung: Heidrun Kopp (Kiel)</li> <li>▪ Firmen: Susanne Kathage (Borken)</li> <li>▪ Studierende: Julius Pechmann (Freiberg)</li> </ul> </li> </ul> <p>Dazu gibt es drei Kernfragen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wie beurteilen Sie die Veränderungen und Perspektiven in Bezug auf           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Studium der Geophysik?</li> <li>○ Arbeitsmarkt für Geophysiker?</li> <li>○ Rahmenbedingungen für die Forschung?</li> </ul> </li> </ul>

<b>Block #2</b>	<b>Geophysik im Wandel</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Austausch mit Autoren der Schriften „Geophysik im Wandel“           <ul style="list-style-type: none"> <li>Andreas Schuck (Leipzig): Angewandte Geophysik</li> <li>Matthias Hort (Hamburg): Vulkanologie</li> <li>Mechita Schmidt-Aursch (Bremerhaven): Polare und Marine Seismologie</li> <li>Thomas Günther (Hannover): Inverse Probleme</li> </ul> </li> </ul> <p>Fragen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Welche wesentlichen Entwicklungen gab es in den letzten 5-10 Jahren in ihrem Fachgebiet?</li> <li>Was sind die aktuellen Herausforderungen?</li> <li>Welche Entwicklungen erwarten Sie für die kommenden 5 Jahre?</li> </ul>

<b>Block #3</b>	<b>Geophysik in Zukunft</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vortrag von Charlotte Krawczyk (Potsdam): „Wie kann eine moderne Geophysik aussehen?“</li> </ul>

**Jeder Block à 30 Minuten**