



## Hintergrund

Die Komplexität der Herausforderungen zur Entwicklung einer nachhaltigen Bioökonomie erfordert substantielle Beiträge, die nur durch neue inter- und transdisziplinäre und integrative Forschungsansätze, die sowohl Grundlagenforschung als auch anwendungsorientierte Forschung umfassen, erzeugt werden können. Das **Bioeconomy Science Center (BioSC)** bietet die strukturellen und inhaltlichen Grundlagen um neue, explorative und interdisziplinäre Forschungsthemen zu entwickeln. In dem vom Land Nordrhein-Westfalen geförderten NRW-Strategieprojekt BioSC sollen insbesondere Themen für eine nachhaltige, integrierte Bioökonomie erforscht und weiterentwickelt werden. Damit unterstützt das BioSC die Bioökonomiestrategie des Landes Nordrhein-Westfalen.

Mit der Maßnahme WHITE PAPER sollen innovative, interdisziplinäre Forschungsthemen mit hohem wissenschaftlichen oder strategischen Potential gefördert werden, die eine hohe Relevanz für die Entwicklung und Implementierung einer nachhaltigen und integrierten Bioökonomie haben. WHITE PAPER sollen eine Grundlage für die inter- und transdisziplinäre Zusammenarbeit und für die strategische und inhaltliche Weiterentwicklung sowie für die Schärfung des Forschungsprofils des BioSC bilden und die vorhandene Expertise im BioSC integrieren.

Weitere Informationen zur Antragstellung und zum Projektmanagement sowie Vorlagen zur Erstellung des Manuskripts und der Finanzplanung finden Sie im „Leitfaden“ WHITE PAPER.

**Themenvorschläge können jederzeit eingereicht werden.**

Bitte Anträge in elektronischer Form via Email senden an:

BioSC-Geschäftsstelle, c/o Forschungszentrum Jülich / IBG-2, [biosc@fz-juelich.de](mailto:biosc@fz-juelich.de)

