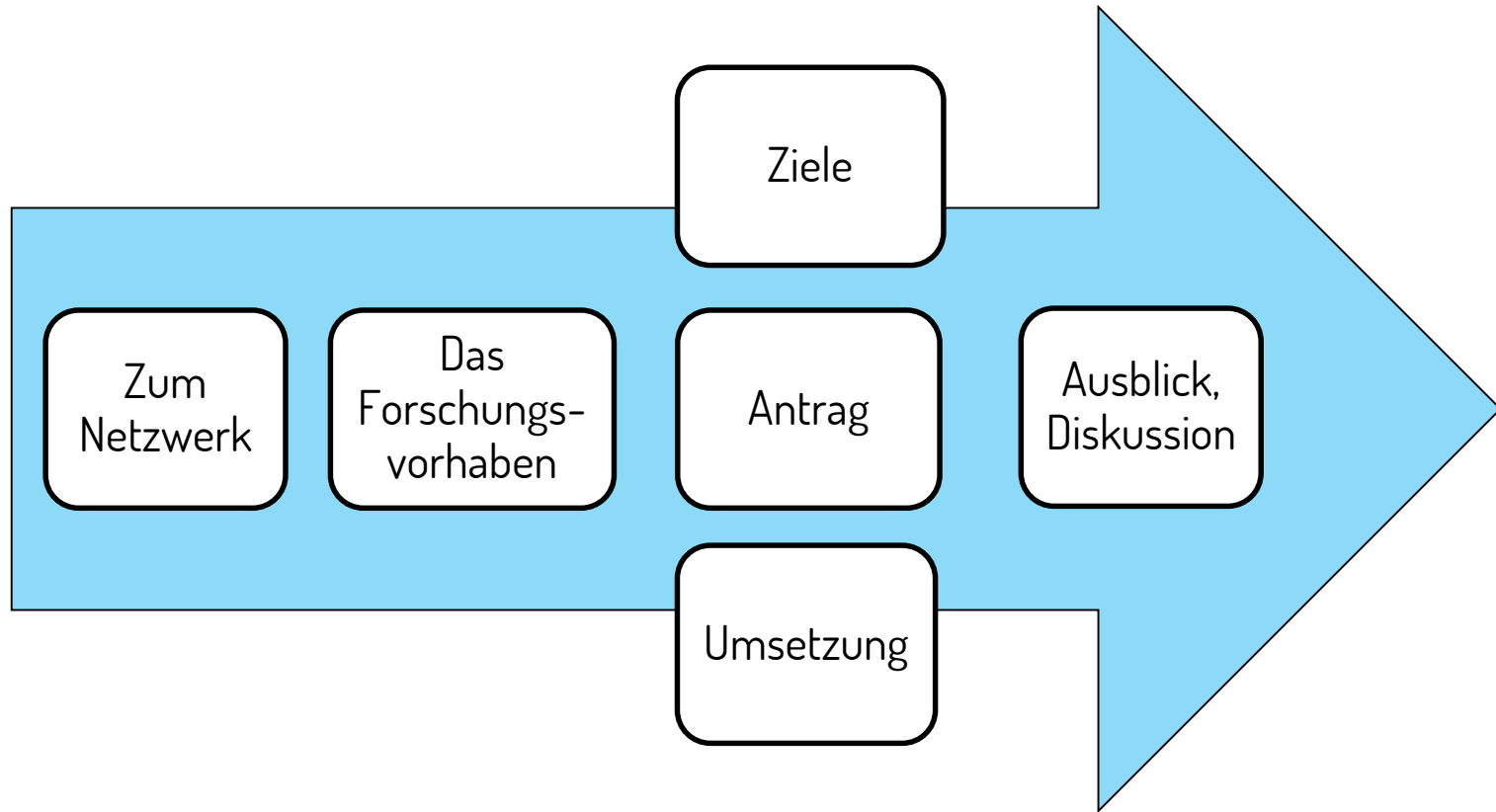


Begleitforschung und Evaluation des Netzwerks Schülerforschungszentren Schleswig-Holstein

Dr. Christine Köhler

4. Fachtagung Schülerforschungszentren
Erlangen, 6. März 2019

Gliederung



Zum Netzwerk

JOACHIM
HERZ

STIFTUNG



Schleswig-Holstein
Ministerium für Bildung,
Wissenschaft und Kultur



IPN

Leibniz-Institut für die Pädagogik der
Naturwissenschaften und Mathematik

C | A | U

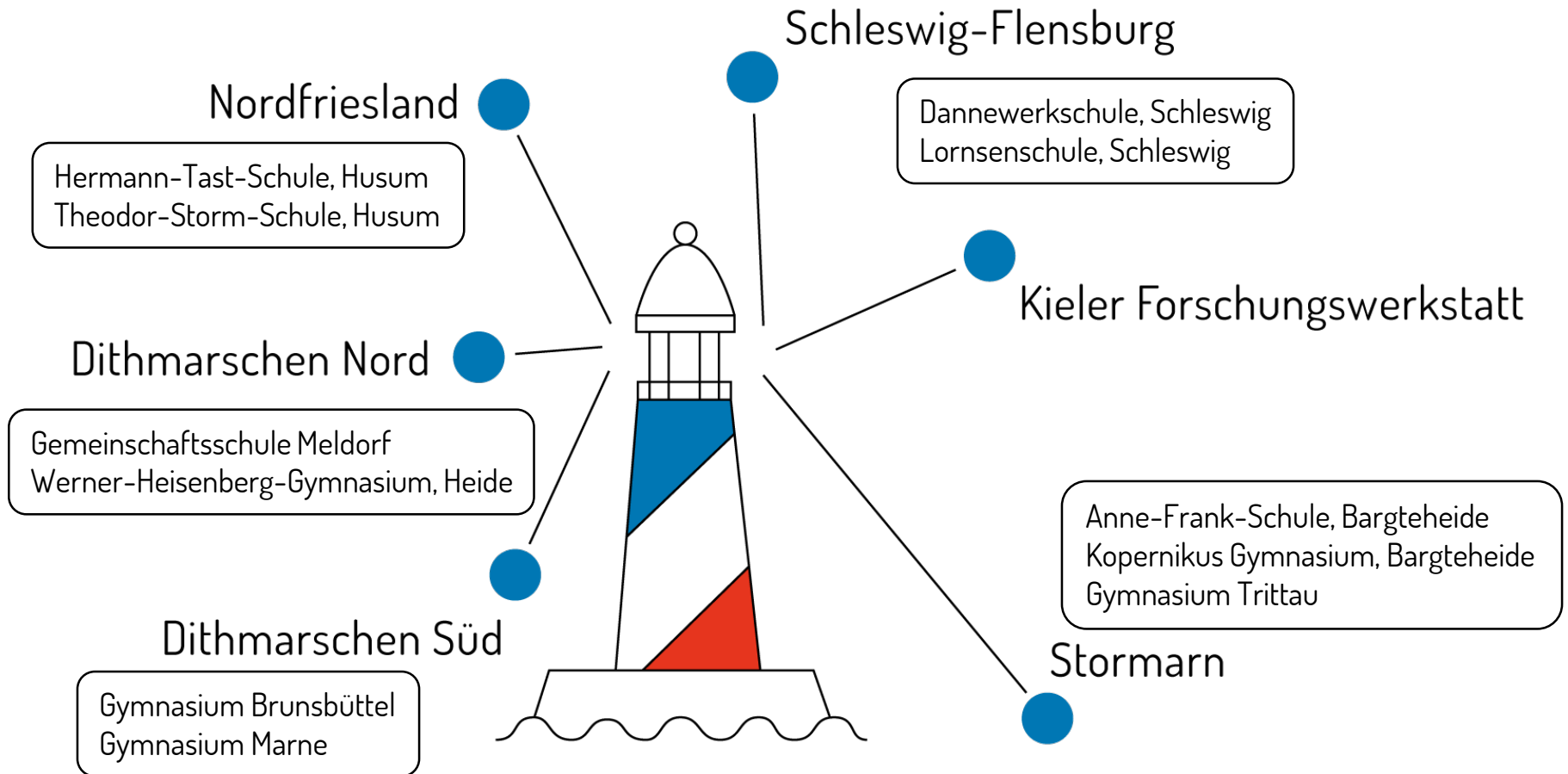
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel



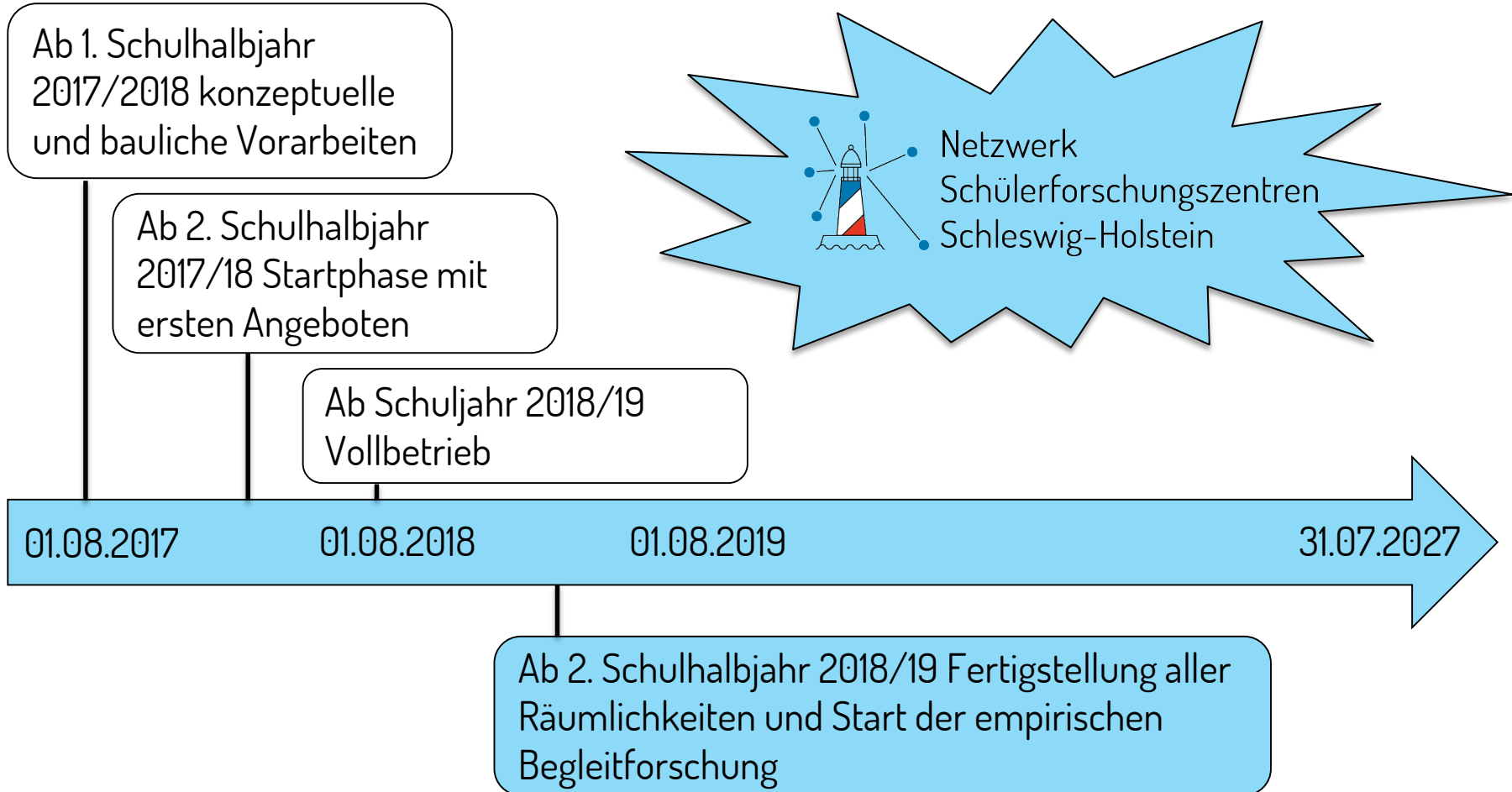
kieler

forschungs:werkstatt

Zum Netzwerk



Zeitplan



Forschungsvorhaben

Ziele

- Quantitative Studie
 - Online-Befragung (Prä und Post)
 - Charakterisierung teilnehmender Schülerinnen und Schüler im Vergleich zu Nichtteilnehmenden
 - Einflussfaktoren für eine Teilnahme sowie Wirkungen der Schülerforschungszentren
 - Einschätzung der Angebote

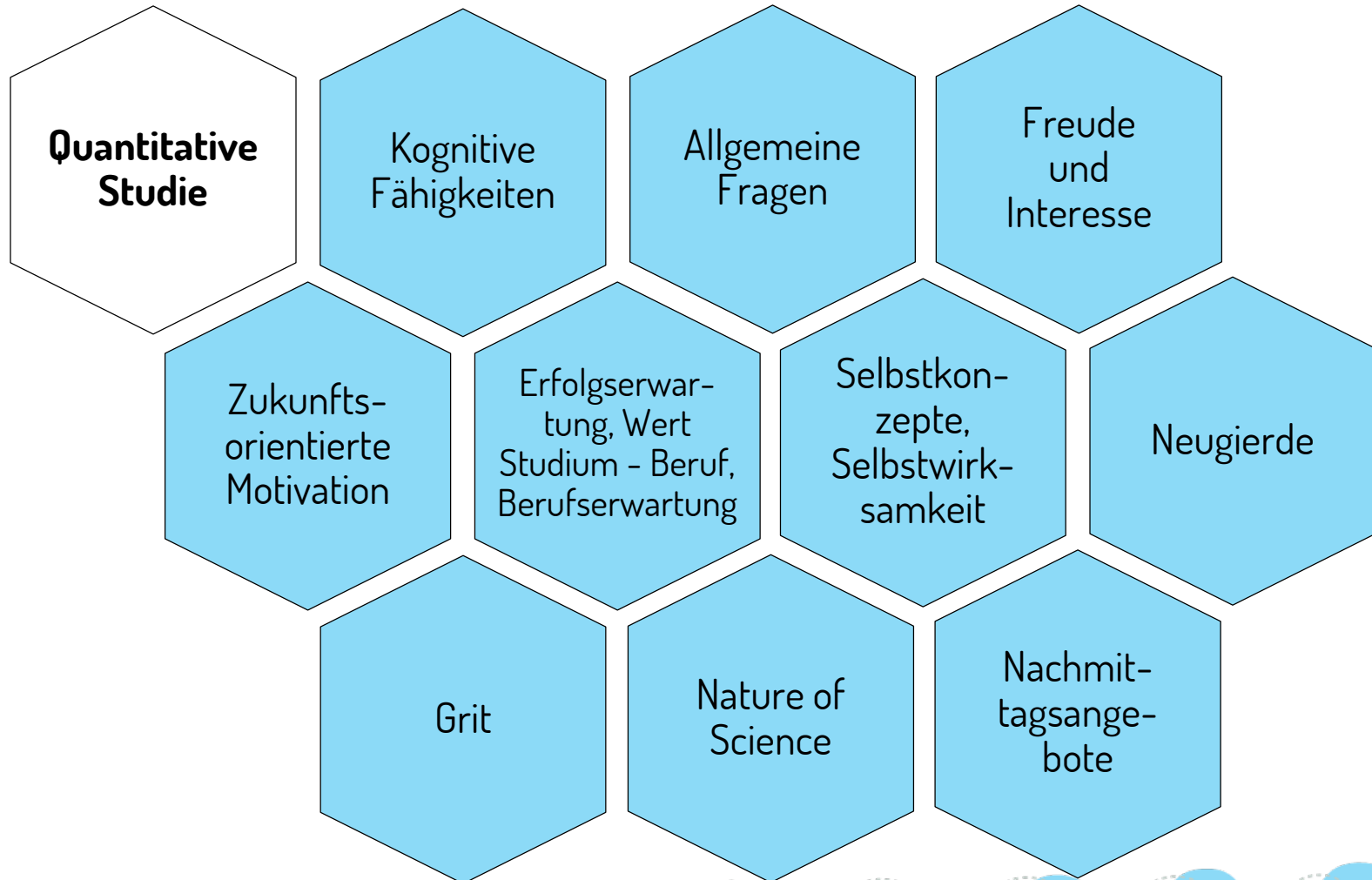
Forschungsvorhaben

Ziele

- Qualitative Studie
 - Interview-Studie über einen Zeitraum von mindestens 2 Jahren
 - Wirksamkeit der Schülerforschungszentren auf die Entwicklungsverläufe der Jugendlichen

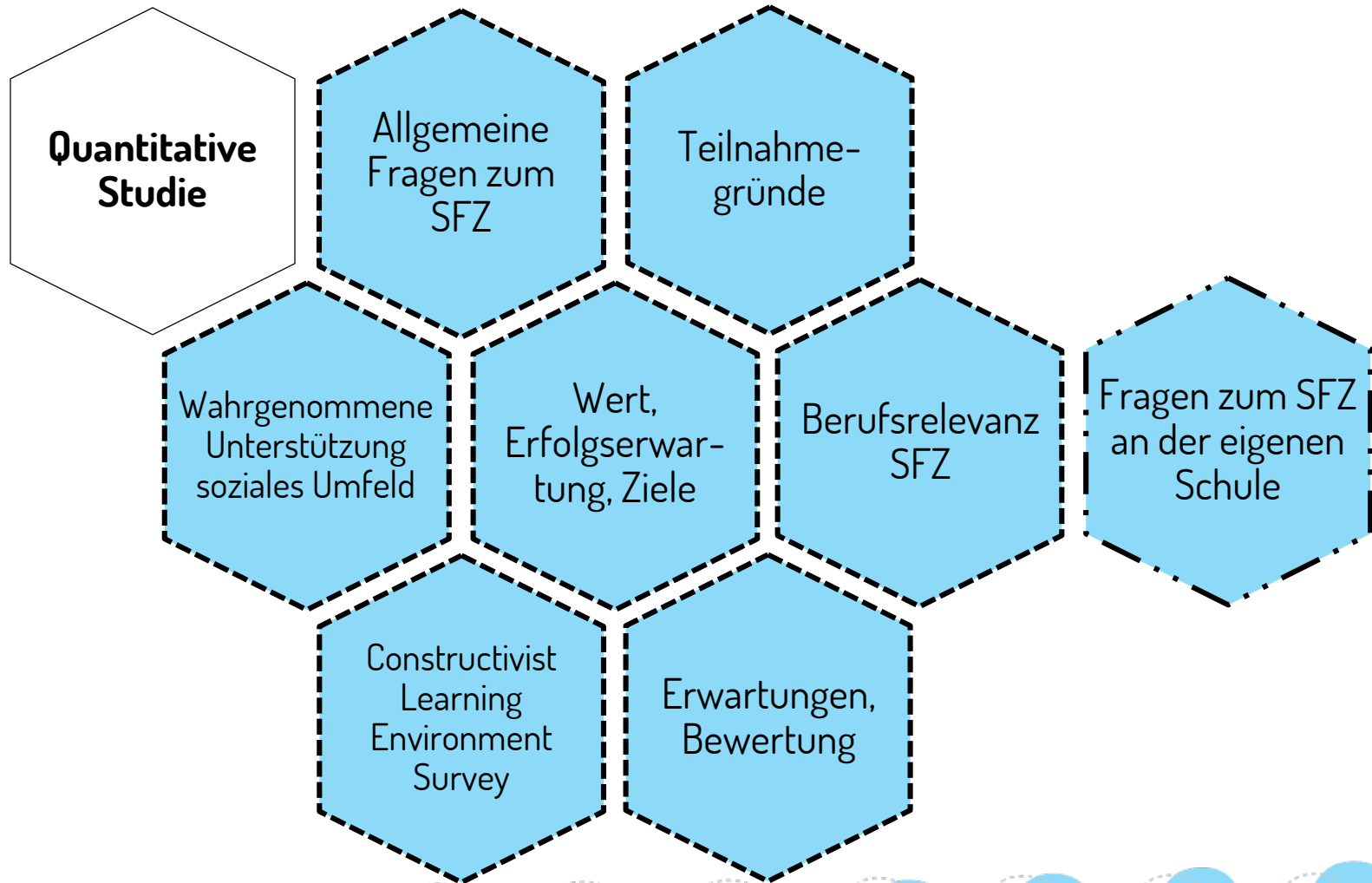
Forschungsvorhaben

Ziele



Forschungsvorhaben

Ziele



Forschungsvorhaben

Antrag

- Teilnahme an den SFZ sind schulische Veranstaltungen, daher Genehmigung vom Ministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur notwendig
- Zudem Zustimmung der Schulkonferenzen erforderlich
- Erhöhter Aufwand durch DSGVO

Forschungsvorhaben Antrag

- Antrag beinhaltet allgemeine Angaben zum Untersuchungsvorhaben, Informationsschreiben, Erhebungsinstrumente
- Genehmigung zur Nutzung von einzelnen Erhebungsinstrumenten (zum Teil kostenpflichtig)
- Aufsetzen der Online-Befragung zusammen mit einer Agentur für Webdesign

Forschungsvorhaben Umsetzung

- Befragung von SFZ-Teilnehmenden und Klassen von SFZ-Teilnehmenden ab Klasse 7
- Dauer ca. 90 Minuten
- Zeitpunkt Befragungen ca. Herbst- und Osterferien (je nach SFZ)
- Organisation der und Befragung selbst erfolgt durch SFZ-Betreuende (Aufsicht erforderlich)

Forschungsvorhaben Umsetzung

- Interviews werden durch die Studienleitung geführt (persönlich, nachfolgend telefonisch)
- Auswertung am IPN Kiel
- SFZ können über Pseudonyme der Teilnehmenden anonymisierte Rückmeldungen zum eigenen SFZ erhalten

Forschungsvorhaben

Ausblick, Diskussion

- Quantitative Online-Befragung in den Startlöchern, erste Einverständniserklärungen wurden verschickt
- Erste Prä-Post-Befragung im Schuljahr 2019/20, dann fortlaufend

Hier
forschen
wir.

Vielen Dank!