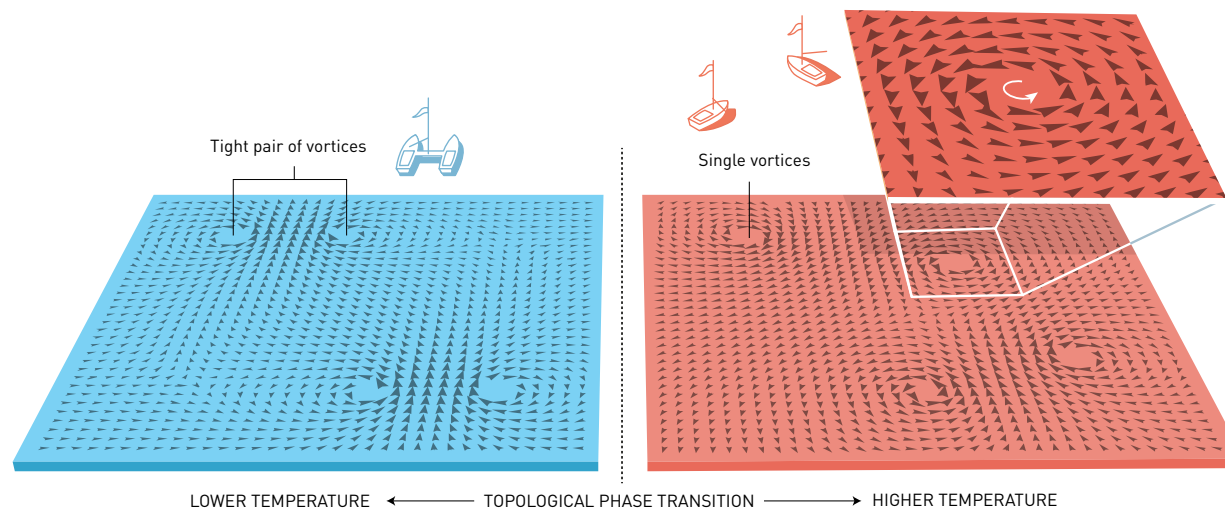


Topologische Phasen

Bei diesem Bachelor-Thema befassen wir uns mit 'exotischen' Zuständen der Materie in niederdimensionalen Systemen. Wir betrachten insbesondere den Kosterlitz-Thouless-Übergang im 2-dimensionalen XY-Modell.



Nobelpreis 2016: "for theoretical discoveries of topological phase transitions and topological phases of matter"

Kontakt: Susanne Reffert, ExWi 129, sreffert@itp.unibe.ch