## **IbSB 2022**

## 6th International Symposium on Image-based Systems Biology

Nehmen Sie am *6th International Symposium on Image-based Systems Biology* teil, das vom **8. bis 9. September 2022** am HKI in Jena stattfinden wird.

Forscher aus allen Bereichen sind eingeladen, ihre Ergebnisse mit Schwerpunkt auf der bildbasierten Systembiologie zu kommunizieren, um neue wissenschaftliche Methoden auszutauschen und die neuesten Errungenschaften der bildbasierten Forschung in der Biologie zu teilen. Gemeinsame Studien aus Experiment und Theorie werden sehr begrüßt. Darüber hinaus sind Demonstrationen von Methoden zur genauen Segmentierung und Klassifizierung von Bildregionen von Interesse oder zur Objektverfolgung, die für das High-Content und High-Throughput-Screening angewendet werden können, sowie Berechnungsmethoden zur Umsetzung von Bildern in mathematische Modelle, die von Differentialgleichungen bis hin zu agentenbasierten Methoden reichen.

Weitere Informationen finden Sie auf der IbSB-Website.

Wir freuen uns, Sie dieses Jahr wieder persönlich willkommen heißen zu dürfen!