

## Kurstag 2: Zellkern

1. Zeichnen Sie detailliert einen Zellkern!

2. Kernmorphologie

Zeichnen Sie Zellen mit verschiedenen Zellkernen anhand des Blutausstrichs!

- a) Kugeliger Kern (Lymphozyt)
- b) Nierenförmiger Kern (Monozyt)
- c) Segmentierter Kern (Granulozyt)
- d) Erythrozyt (kernlos)

3. Zeichnen Sie einen Ausschnitt des Lebergewebes, achten Sie hierbei besonders auf die Zellkerne!

4. Schnitteffekte

Zeichnen Sie die Querschnitte der im Längsschnitt abgebildeten Zelle (z.B. glatte Muskelzelle)!

