

| Modul | akad. Periode | Woche | Veranstaltung: Titel | LZ-Dimension | LZ-Kognitionsdimension | Lernziel |
|--------------|----------------------|--------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|--|
| | SoSe2022 | Vorlesung | VL Biochemie 24: Zellzyklus | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die einzelnen Phasen des Zellzyklus erklären können. |
| | SoSe2022 | Vorlesung | VL Biochemie 24: Zellzyklus | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die Hauptkontrollpunkte und die Hauptregulatorproteine für den Ablauf des Zellzyklus beschreiben können. |
| | SoSe2022 | Vorlesung | VL Biochemie 24: Zellzyklus | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die wichtigsten Cycline und Cyclin-abhängigen Kinasen sowie deren Substrate beschreiben können. |
| | SoSe2022 | Vorlesung | VL Biochemie 24: Zellzyklus | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | erinnern | die wichtigsten inhibitorisch auf den Zellzyklus wirkenden Proteine nennen können. |
| | SoSe2022 | Vorlesung | VL Biochemie 24: Zellzyklus | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die Funktion des Proteins ATM, p53, des Retinoblastomproteins sowie des Transkriptionsfaktors E2F erklären können. |
| | SoSe2022 | Vorlesung | VL Biochemie 24: Zellzyklus | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen | die Wirkungsweise(kaskade) von Wachstumsfaktoren erläutern können. |