

Auch in diesem Schuljahr ist unsere Profiloberstufe wieder Teil der Lernpartnerschaft der NCL-Stiftung. Hierbei werden genetische Grundlagen vertieft und am anschaulichen Beispiel der erblichen Krankheit NCL (Neuronale Ceroid Lipofuszinose) erläutert. Hierbei können sich unsere Schüler nicht nur theoretische Informationen aneignen, sondern selbst aktiv werden. Eine Laborführung sowie die selbstständige Durchführung einer PCR ermöglicht es den Schülern Laborluft zu schnuppern, während eine bioethische Diskussion und die Organisation eines Charity-Events die Schüler für seltene Erkrankungen und gemeinnützige Arbeit sensibilisieren soll.

<http://www.ncl-stiftung.de/main>