

Humpis Montagsforum
Erbe
Herbstsemester 2022

Medienliste

Prof. Dr. Röbbbe Wünschiers

Raus aus dem Labor, hinein ins Leben.

Wie neue Techniken unser Erbgut gläsern und antastbar machen

21. November 2022

Literaturempfehlungen

- Röbbbe Wünschiers: Für Dummies: Gene, Genetik und Gentechnik. 2022.
Wiley-VCH Verlag, ISBN 978-3-527-71746-0
<https://awkologist.github.io/dummie/>
- Röbbbe Wünschiers: Generation Gen-Schere, 2019.
Springer Verlag, ISBN 978-3-662-59048-5
- Kathryn Paige Harden: The Genetic Lottery: Why DNA Matters for Social Equality. 2021. Princeton Univers. Press, ISBN 978-0691190808
- Henry T. Greely: CRISPR People: The Science and Ethics of Editing Humans. 2021. The MIT Press, ISBN 978-0262044431
- Annika Hardt: Technikfolgenabschätzung des CRISPR/Cas-Systems: Über die Anwendung in der menschlichen Keimbahn. 2019. De Gruyter Verlag, ISBN 978-3110621709
- Jennifer A. Doudna und Samuel H. Sternberg: Eingriff in die Evolution: Die Macht der CRISPR-Technologie und die Frage, wie wir sie nutzen wollen. 2018. Springer Verlag. ISBN 978-3662574447
- Russell Bonduriansky und Day Troy: Extended Heredity: A New Understanding of Inheritance and Evolution. 2018. Princeton University Press, ISBN 978-0691157672
- Carl Zimmer: She Has Her Mother's Laugh: The Powers, Perversions, and Potential of Heredity. 2018. Picador Verlag, ISBN 978-1509818532

- Ernst Peter Fischer: Treffen sich zwei Gene: Vom Wandel unseres Erbguts und der Natur des Lebens. 2017.
Siedler Verlag, ISBN 978-3-641-17450-7
- Hans-Jörg Rheinberger: Vererbung: Geschichte und Kultur eines biologischen Konzepts. 2009.
Fischer Taschenbuch Verlag, ISBN 978-3596170630.

Film

- Human Nature. Von Adam Bolt 2019.
<https://wondercollaborative.org/human-nature-documentary-film/>

Netflix-Serie

- Biohackers. Von Christian Ditter 2020.
<https://www.netflix.com/de/title/81011660>