

OER der TiHo

Diese Liste soll einen Überblick über die Open Education Resources der Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover geben. Die Veröffentlichung der OER findet über „twillo“, das niedersächsischen Portal für Open Education Resources in der Hochschullehre, statt.

This list is intended to provide an overview of the Open Education Resources of the University of Veterinary Medicine Hannover. The publication of OER takes place via "twillo", the Lower Saxony portal for Open Education Resources in university teaching.

production animals

- Katalog des Instituts für Tierernährung der Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover zu ausgewählten Futter- und Giftpflanzen
Catalogue of the Institute of Animal Nutrition of the University of Veterinary Medicine Hannover, Foundation on selected feed plants and toxic plants
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/78fc7e60-f212-4a18-a160-efa54fe320e4>
- Wirtschaftliche Bedeutung der landwirtschaftlichen Schweine-Haltung
Economic importance of agricultural pig farming
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/8f533ef7-fef7-4527-b994-9c2a6b4ff911>
- Wirtschaftliche Bedeutung der landwirtschaftlichen Nutztier-Haltung
Economic importance of livestock farming
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/49081f3d-8434-4ae8-a9b4-2005e897bc9b>
- Wirtschaftliche Bedeutung der landwirtschaftlichen Geflügel-Haltung
Economic importance of agricultural poultry farming
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/9bcca6ce-99ef-4fdb-90f3-755ea18a0885>
- Wirtschaftliche Bedeutung der landwirtschaftlichen Rinder-Haltung
Economic importance of agricultural cattle farming
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/2b040512-4b08-4ba3-a010-fc6dee1531c9>
- Haltungsformen in der Schweinemast
Farming methods in pig fattening
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/89ff78f3-315a-4208-b6c4-f68342b17c93>
- Haltungsformen in der Hähnchenmast
Farming methods in broiler fattening
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/96537c50-9f04-45f7-8ada-5382b71bcf8d>
- Stallhaltung für Rinder in konventionellen Milch- und Mastbetrieben
Stable keeping for cattle in conventional Dairy and fattening farms

<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/c4194bbb-d78f-4d5d-8b15-b6d4486c1d65>

ethics

- Ethische Abwägungen in der Planung des Tierversuchs - Woran sollte ich denken? Eine Reflexionshilfe
Ethical considerations when planning animal experiments - What should I think about? An aid to reflection
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/2a9c8328-538f-4321-899d-40c6050d0ed3>
- Der moralische Status von Tieren
The moral status of animals
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/5e1ed685-ac88-46d5-948d-4db6cdaefd31>
- Animal welfare act - Animal welfare regulations: Zwei in den USA relevante Gesetzestexte für Tierversuche, ihr Bezug zum 3R-Konzept und ethische Erwägungen
Animal welfare act - Animal welfare regulations: Two pieces of legislation relevant to animal testing in the USA, their relation to the 3Rs concept and ethical considerations
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/5b2d8f81-d842-4b58-b7e1-61e26558080a>
- Tierforschungsethische Prinzipien - Sozialer Nutzen und Tierwohl. Der Ansatz von David Degrazia und Tom Beauchamp
Animal research ethical principles - social benefit and animal welfare. The approach of David Degrazia and Tom Beauchamp
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/dc9af3b4-33c1-4089-ae30-5c48e9437f7e>
- Kurzerklärung epiCS-Test (ohne Untertitel)
Brief explanation of the epiCS test
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/877f6f19-6a7e-4cbd-a3f1-6810767a258b>
- Kurzerklärung epiCS-Test (mit Untertiteln)
Brief explanation of the epiCs test (including subtitles)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/fbc1cb81-8d9e-4510-b96f-e7a477df6054>
- Tierversuchsethik Überblick
Animal experimentation ethics overview
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/72c14d49-5a82-4b66-9ec9-153be0928a8c>
- Was bedeutet... Anthropozentrismus, Pathozentrismus, Biozentrismus? Drei zentrale Positionen der Tierethik und ihre Vertreter
Anthropocentrism, pathocentrism, biocentrism - Three central positions in animal ethics and their representatives

- <https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/c1bd3f70-69c1-4a7d-815c-f980858deacd>
- Kurzerklärung LDH-Test (ohne Untertitel)
Brief explanation of the LDH test (without subtitles)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/dea0ee26-3964-45b7-8f73-674e600b1ed6>
 - Kurzerklärung LDH-Test (mit Untertiteln)
Brief explanation of the LDH-test (including subtitles)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/4863e068-2b6c-49cd-b9a1-f0ce15027cfd>
 - Was ist ein Tierversuch? Warum werden Tierversuche durchgeführt? Welche Voraussetzungen müssen erfüllt sein, um Tierversuche durchführen zu dürfen?
What is an animal experiment? Why are animal experiments carried out? What requirements must be met to be authorised to carry out animal experiments?
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/be267a37-fb76-4b97-9d45-f5e9c7cf342f>
 - Cruelty to animals law (animal protection), 5754 – 1994; Prevention of cruelty to animals law (experiments on animals) 5754 – 1994; Prevention of cruelty to animals rules (experiments on animals) 5761 – 2001 - Drei in Israel relevante Gesetzestexte für Tierversuche, ihr Bezug zum 3R-Konzept und ethische Erwägungen
Cruelty to animals law (animal protection), 5754 – 1994; Prevention of cruelty to animals law (experiments on animals) 5754 – 1994; Prevention of cruelty to animals rules (experiments on animals) 5761 – 2001 - Three legal texts relevant to animal testing in Israel, their relation to the 3Rs concept and ethical considerations
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/d515ac36-16e2-4f49-adc8-7126a6ebd44e>
 - Ist das Tierrecht widersprüchlich? Kritik an der Stellung von Tieren im Recht
Is animal law contradictory? Criticising the position of animals in law
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/9cff2385-0fdb-445e-8025-9b66d445c3eb>
 - Grundlagen des Argumentierens
Basics of argumentation
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/554fe6c9-e5ad-41fa-a945-9f8d6e89903a>
 - Vier bekannte Fehlschlüsse beim Argumentieren
Four known fallacies in argumentation
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/2d4a82e4-6160-410b-a35f-47f4a9f8f048>
 - Eine Einführung in das ethische Argumentieren bei Tierversuchen
An introduction to ethical reasoning in animal experiments
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/91658b24-f590-4cab-9cbc-b21c4bc7009c>

- EU Richtlinie 2010/63/EU, Tierschutzgesetz – TierSchG, Tierschutzversuchstierverordnung – TierSchVersV: Drei in Deutschland relevante Gesetzestexte für Tierversuche, ihr Bezug zum 3R-Konzept und ethische Erwägungen
EU Directive 2010/63/EU, Animal Welfare Act - TierSchG, Animal Welfare Experimental Animals Ordinance - TierSchVersV: Three legal texts relevant to animal experiments in Germany, their relationship to the 3Rs concept and ethical considerations
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/c01394c2-2634-4e03-8788-09556ab46391>
- Umgang mit dem moralischen Status von Menschen und Tieren in drei in Europa relevanten Gesetzestexten
Dealing with the moral status of humans and animals in three legal texts relevant in Europe
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/c6bfdebb-8bf2-4579-b203-5bf77f56428d>
- Tierinteressen- und Tierrechtspositionen - Von der Dichotomie zur Annäherung zweier klassischer Ansätze in der Tierethik
Animal interests and animal rights positions - from the dichotomy to the convergence of two classic approaches in animal ethics
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/06335ecd-eb84-4c2f-97b8-545440276f8d>
- 3R-Konzept Überblick. Ursprung, Umsetzung und rechtliche Bedeutung in Deutschland.
3R concept overview. Origin, implementation and legal significance in Germany.
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/e53e0812-38e4-494b-bf84-61b4990f884f>
- Diskutieren zu ethischen Themen
Discussing ethical issues
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/7ef404df-e5b6-4fe3-bc7c-9c3a5e356159>
- Schweine streicheln, Hunde essen - oder war es andersherum?
Stroking pigs, eating dogs - or was it the other way round?
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/6b1f999b-02c0-4392-bde0-f9a773e0829c>
- Was ist für Tiere ‚gut‘? Positionen der Ethik zum tierlichen Wohlergehen – mit Schwerpunkt auf Nutztieren
What is 'good' for animals? Ethical positions on animal welfare - with a focus on farm animals
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/3533a0ec-d6dd-4f90-b29c-7c68a6689812>

teaching

- Ergebnisbericht Interprofessionelle Teamkommunikation für die tierärztliche Praxis Innovation plus (2022/23); Nummer 049
Results report Interprofessional team communication for veterinary practice Innovation plus (2022/23); Number 049
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/c22412fe-7cb1-43ae-8608-b04661e53822>
- Lehrvideos zur Vermittlung klinisch-praktischer Fertigkeiten im Bereich Heimtiere auf dem YouTube-Kanal „TiHoVideos“
Instructional videos for teaching clinical-practical skills in the field of pets on the YouTube channel "TiHoVideos"
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/1137687c-efac-487d-a171-c6f2501d8634>
- Modelle im Clinical Skills Lab - Ein Beitrag zu Ersatz- und Ergänzungsmethoden zum Tierversuch
Models in the Clinical Skills Lab - A contribution to alternative and complementary methods to animal experiments
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/9a067b21-c565-4894-a380-d2630c8f8fc8>
- Interprofessionelle Teamkommunikation für die Tierärztliche Praxis (TeamKomm). Arbeitsanweisung - unklare Formulierung
Interprofessional team communication for veterinary practice (TeamKomm). Work instruction - unclear wording
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/7a1a23d5-add3-4256-81af-d01acc46bd45>
- Interprofessionelle Teamkommunikation für die Tierärztliche Praxis (TeamKomm). Beispiel einer Ich-Botschaft (Feedback)
Interprofessional team communication for the veterinary practice (TeamKomm). Example of an I-message (feedback)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/8c4e2d6d-fd76-4143-bf13-8d95706be88e>
- Interprofessionelle Teamkommunikation für die Tierärztliche Praxis (TeamKomm). Beispiel einer Du-Botschaft (Feedback)
Interprofessional team communication for the veterinary practice (TeamKomm). Example of a you-message (feedback)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/174b2c5d-6fcc-4c71-a86d-aa1ef033102c>
- Interprofessionelle Teamkommunikation für die Tierärztliche Praxis (TeamKomm). Arbeitsanweisung - konkrete Formulierung
Interprofessional team communication for veterinary practice (TeamKomm). Work instruction - concrete formulation
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/8021a7fc-5db2-4e86-acb2-9ae56a0885bc>

- Interprofessionelle Teamkommunikation für die Tierärztliche Praxis (TeamKomm). 4-Seiten einer Nachricht
Interprofessional team communication for the veterinary practice (TeamKomm). 4-layers of a message
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/36490188-d901-4f72-bc7e-73448071c14c>
- Arbeitsblätter zu Kommunikationsgrundlagen mit Beispielen
Worksheets on communication basics with examples
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/814dfbfe-802f-455b-9290-b027a6ef0fc4>
- Zusammenbau der künstlichen Scheide (Modell Hannover)
Assembly of the artificial vagina (Hannover model)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/a752178a-2212-4dc9-b5d8-be8f2e95fe08>
- Neurologie - fallbasiert lernen mit Key Feature-Aufgaben (Innovation+ - Projekt, 2019/20)
Neurology - case-based learning with key feature tasks (Innovation+ project, 2019/20)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/6585836a-d9eb-49a2-a3fa-5522b90ff5a1>
- Projekt: Webinar - Ausgewählte Themen aus der Kleintiermedizin (Innovation+ - Projekt, 2019/20, Nummer 02)
Project: Webinar - Selected topics from small animal medicine (Innovation+ project, 2019/20, number 02)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/26dfc2ff-9f70-4ed0-a347-f4cf489fea48>
- Konzept für das praktische Training mit angeschlossener Prüfung für Studierende im Praktischen Jahr in der Tiermedizin
Concept for practical training with subsequent examination for students in the practical year in veterinary medicine
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/79e37f2c-aaed-465d-9ce5-930cb161ec0e>
- Distanzinjektionskurs für Wild- und Haustiere. Ergebnisbericht Projekt „Innovation Plus“ 2019/20, Nummer 126
Distance injection course for wild and domestic animals. Results report "Innovation Plus" project 2019/20, number 126
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/d5853246-22de-449f-bfc3-ffe11052cdc4>
- Tierbeobachtung und Kommunikation in der Nutztierhaltung – ein Innovationsprojekt in der Tierärztlichen Ausbildung - Projekt „Innovation plus (2019/20); Nummer 123
Animal observation and communication in livestock farming - an innovation project in veterinary training - "Innovation plus" project (2019/20); number 123
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/419f71e9-1b76-4920-8910-f61eb24f68e5>

wildlife

- Vorstellung des Instituts für Terrestrische und Aquatische Wildtierforschung (ITAW) der Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover (TiHo)
Presentation of the Institute for Terrestrial and Aquatic Wildlife Research (ITAW) of the University of Veterinary Medicine Hannover (TiHo)
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/9c57810d-c340-4cbf-93da-6582c0028185>
- Der Fischotter im Portrait
A portrait of the otter
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/b903f7ac-08a5-4c46-bda1-78ec29e28ee0>
- Große und kleine Wale in Not
Large and small whales in distress
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/c80c4244-fa11-417b-b118-aa14a93c6f29>
- Was uns die Knochendichte bei Robben über ihren Allgemeinzustand verrät
What the bone density of seals tells us about their general health
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/03fa9e29-b6e1-4670-a735-ab708de97113>
- Marderhund und Waschbär im neuen Zuhause: Warum die Ausbreitung von Neozoen Risiken bergen kann
Raccoon dog and raccoon in their new home: Why the spread of neozoa can harbour risks
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/3827fbc7-87c8-49bd-8084-53c164f2f203>
- Distanzinjektion bei Wild- und Haustieren
Distance injection for wild and domestic animals
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/162de430-f8d9-4a07-8e31-c86a6515872f>
- Obduktion eines Schweinswals
Autopsy of a harbour porpoise
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/211a8acd-a7f5-4a88-b56b-6dd368bb163d>
- Parasiten bei Meeressäugern
Parasites in marine mammals
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/e6d94a63-660c-4ec7-937b-9480dd806877>
- Nahrungsanalyse bei Meeressäugern
Food analysis of marine mammals
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/0443aa90-e2de-4b92-aa56-47c70527b306>

- Umgang mit invasiven Arten: Nutria
Dealing with invasive species: Nutria
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/529b599a-2c01-4965-a55a-f61013325a2e>
- Obduktion eines Seehunds
Autopsy of a harbour seal
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/6b36b976-63a5-4f93-9cb7-b10d25411534>
- Durch Telemetrie das Verhalten von Wildtieren erfassen
Using telemetry to record the behaviour of wild animals
<https://www.twillo.de/edu-sharing/components/render/7cfc041c-13d2-42e9-9164-3b26b1225909>