

Vorwissenschaftliche Arbeiten (VWA) – Maturajahrgang 2019

Bereiche, denen die Arbeiten zugeordnet sind:

GEWI = Geisteswissenschaften (15 Arbeiten)

NAWI = Naturwissenschaften + Mathematik, Informatik (21 Arbeiten)

SOWI = Sozial- und Wirtschaftswissenschaften (13 Arbeiten)

SONSTIGE (3 Arbeiten)

8a/25 Arbeiten

Beurteilung: 17 Sehr gut, 5 Gut, 2 Befriedigend; 1 unbeurteilt

Said Abdalla: Leben mit Epilepsie – Auswirkungen auf Lebensqualität und Umfeld aus der Sicht eines Betroffenen. NAWI – Betreuerin: Mag.^a Christa Angerer

Mona Ahmed Ayad: Die Ursachen der dissoziativen Identitätsstörung und ihr Einfluss auf das Verhalten Betroffener. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Heidemarie Szyszkowitz

Michael Böhler: Grünparteien im Vergleich – Entstehung, Ideologien und Parteiprogramme. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Denise Fadengruber

Matthias Dragoti: Kryptologie von damals bis heute – ein Vergleich verschiedener Algorithmen in der Geschichte der Menschheit. NAWI – Betreuer: Mag. Wolfgang Stampfl

Thomas Führer: Effiziente Inspektion von Energieparks mittels Drohne statt herkömmlicher Inspektionmethoden am Beispiel von Photovoltaikfeldern. NAWI – Betreuer: Mag. Florian Brandner

Kilian Geisriegler: Die Inszenierung des Marsches auf Rom. GEWI – Betreuerin: Mag.^a Corinna Bargehr

Leo Hamminger: Methoden der Sportpsychologie und mentale Trainingsformen zur Leistungssteigerung im Jugendfußball. SONSTIGE – Betreuer: Mag. Peter Tschuffer

André Hönigsberger: Der Einfluss der Schneebeschaffenheit auf die Lawinensituation. NAWI – Betreuer: Mag. Thomas Tieber

Patricia Hütter: „Ja, ich will!“ – Bedeutung und Ursprung österreichischer Hochzeitsrituale. GEWI – Betreuerin: Mag.^a Miriam Weinmüller-Schweighofer

Maximilian Klug: Die Ware Mensch – Aspekte moderner Sklaverei im 21. Jahrhundert. GEWI – Betreuer: Mag. Franz Hasenburger

Maximilian Khom: Einzelhaft – Psychische Belastungen bei Strafgefangenen infolge der Haftsituation unter besonderer Berücksichtigung der Isolationshaft. SOWI – Betreuer: Mag. Dr. Robert Kindig

Sebastian Koss: Vergleich zwischen Airbus A320 und Boeing 737. NAWI – Betreuer: Mag. Florian Brandner

Leon Moik: Digitale Natur- und Landschaftsfotografie – Bildbearbeitung in der Postproduktion. GEWI – Betreuer: MMag. Gert Pribitzer

Theresa Pfaffenberger: Nierentransplantation – Das Leben mit nur einer Niere aus der Sicht von Spender und Empfänger. NAWI – Betreuerin: Mag.^a Christa Angerer

Maximilian Pfandner: Die Entwicklung der Österreichischen Volkspartei hinsichtlich der Wertevorstellungen. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Ute Saubach

Annina Pichler: Der Vampirmythos und die Darstellung von Vampiren in der Literatur. GEWI – Betreuerin: Mag.^a Corinna Bargehr

Florian Pitner: Auswirkungen von gesundheitsfördernden Betriebsführungskonzepten auf das psychophysische Gleichgewicht von Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern. SOWI – Betreuer: Mag. Dr. Robert Kindig

Lucas Prattes: Interregionale Wanderungsprozesse und deren sozioökonomische Auswirkungen mit Fokus auf Mitteleuropa. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Silke Prietl

Christian Rahstorfer: Die Entwicklung der Magnetschwebetechnik in den letzten 20 Jahren. NAWI – Betreuerin: Mag.^a Ruth Unger

Nicolas Ruckenbauer: Die Ausbildung der römischen Legionäre im Vergleich zu der des österreichischen Bundesheers. GEWI – Betreuer: Mag. Marc Neumeister

Luca Sagerer: Der Untergang der Spanischen Armada – Vergleich der englischen und spanischen Marine und ihrer Taktiken. GEWI – Betreuer: Mag. Marc Neumeister

Lisa Samastur: Autoritätsverhältnisse und deren Einfluss auf das individuelle Verhalten. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Heidemarie Szyszkowitz

Sophie Seinitz: Naturgesetze der Seele – Geistige und seelische Gesetzmäßigkeiten und deren Auswirkungen auf die Gesundheit. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Christa Angerer

Tobias Traussnig: Ein Vergleich der Suggestivkräfte von Adolf Hitler und Mahatma Gandhi. GEWI – Betreuer: Mag. Marc Neumeister

Valentina Valci: Entwicklungsphasen von Kleinkindern im zweiten und dritten Lebensjahr. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Denise Fadengruber

8b/27 Arbeiten

Beurteilung: 13 Sehr gut, 5 Gut, 6 Befriedigend, 3 Genügend

Kerstin Baumgartner: Big Data – Sammeln, Speichern und Auswerten persönlicher Daten. NAWI – Betreuer: Mag. Christian Zach

Markus Eibel: Die Gaußkanone. NAWI – Betreuerin: Mag.^a Ruth Unger

Maximilian Erber: Leben ohne Zucker – Auswirkungen auf die Psyche und auf den Körper. NAWI – Betreuerin: Mag.^a Ute Saubach

Clemens Fankhauser: In der Natur überleben wie unsere steinzeitlichen Vorfahren. NAWI – Betreuer: Mag. Thomas Tieber

David Fischer: Das spezifische Wesen der römischen Religion. GEWI – Betreuerin: Mag.^a Dr.ⁱⁿ Ulrike Kaliwoda-Bauer

Florian Fluch: Asen, Olympier und Menschen – Ein Vergleich der griechisch-römischen mit der nordisch-germanischen Religion. GEWI – Betreuerin: Mag.^a Dr.ⁱⁿ Ulrike Kaliwoda-Bauer

Konstantin Fruhmann: Computerspielabhängigkeit – Auswirkungen auf den Alltag eines jungen Menschen. GEWI – Betreuerin: Mag.^a Heidemarie Szyszkowitz

Michael Gollenz: Die fatalen Folgen eines Supervulkanausbruchs anhand der Katastrophe von Pompeji im Jahre 79 n. Chr. GEWI – Betreuerin: Mag.^a Dr.ⁱⁿ Ulrike Kaliwoda-Bauer

Linda Gorren: Gezielte Strategien zum Muskelaufbau bei Reitpferden. NAWI – Betreuerin: Mag.^a Julia Öhlschläger

Mina Gruber: An Analysis of the Montessori Teaching Method in the USA and its Development. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Anita Lämmerer

Lukas Hafner: Die Katastrophe in Fukushima im Jahre 2011 – Ursachen, Ablauf und Auswirkungen. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Birgit Winkler

Hanna Henzinger: The CAR T Cell Technology as an Example of Cancer Immunotherapy. NAWI –
Betreuer: Mag. Christian Zach

Maximilian Herlitschek: Als ich auszog, um andere anzuziehen – Auf dem Weg zum eigenen
Modelabel. SOWI – Betreuerin: Mag.^a Silvia Pachler

Michael Hinterleitner: Die Nutzung von Längstwellen für die Vorhersage von Erdbeben. NAWI –
Betreuerin: Mag.^a Ruth Unger

Jonas Kohlmaier: Arteriosklerose bei Jugendlichen. NAWI – Betreuerin: Mag.^a Sabina Hornhofer

Katharina Liebmann: Egon Schiele – Selbstbild und Identität. GEWI – Betreuer: Mag. Georg
Szyszkowitz

Michael Marbler: Positive und negative Aspekte des Darknets. NAWI – Betreuer: Mag. Wolfgang
Stampfl

Miriam Müller: Ein Drittel unseres Lebens – Hirnvorgänge in Schlaf und Traum. NAWI – Betreuerin:
Mag.^a Verena Kneihs

Paul Ortner: Kleine Teilchen – große Probleme. Feinstaub in unserem Leben. NAWI – Betreuerin:
Mag.^a Birgit Schneider

Manuel Pichler: Premier League – Entwicklung der höchsten Spielklasse Englands. SONSTIGE –
Betreuer: Mag. Heinz Heri

Jan Pivec: Stammzellen im Alterungsprozess. NAWI – Betreuer: Mag. Christian Zach

Marcel Plank: Zeitliche Entwicklung und Faszination von Spielen wie *The Legend of Zelda*, *Super
Mario* und der *Souls Reihe*. NAWI – Betreuer: Mag. Peter Tschuffer

Julian Riesel: Methoden der Leistungssteigerung durch Mentaltechniken im Teamleistungssport.
SOWI – Betreuer: Mag. Heinz Heri

Elio Ruess: LE MANS – Der Wettstreit zwischen Ford und Ferrari in den 1960er Jahren. SONSTIGE –
Betreuer: MMag. Gert Pribitzer

Lukas Troppenauer: Der Drumcomputer im Hip-Hop – Wie er die Musik veränderte. GEWI – Betreuer:
Mag. Rudolf Wiesegger, BA

Alexander Vanorek: Cannabis – Illegales Suchtmittel und schmerzstillende Medizin. NAWI –
Betreuerin: Mag.^a Verena Kneihs

Katarina Williams: Modern and Historical Beauty Ideals and Their Origins. SOWI – Betreuerin: Mag.^a
Anita Lämmerer