

Überblick Masterarbeitsthemen

Bayreuth Edible Oil NMR Database (B-NMR DB): Erstellung einer NMR-Referenzdatenbank pflanzlicher Speiseöle und deren chemometrische Klassifizierung	Biochemie IV
A comparative study of the broad-spectrum Salmonella phages FO1a and FO1-E2, and the methodological development for the isolation of environmental Legionella phages	Mikrobiologie
Anwendung der Fluoreszenzmikroskopie zur Beurteilung der Stabilität von Wasser-in-Öl-Emulsionen	Pflanzenphysiologie
Entwicklung eines essbaren Trinkhalms auf Basis glutenfreier Rohstoffe mit dem Einsatz ausgewählter Hydrokolloide	Pflanzenphysiologie
Entwicklung und Validierung einer Nachweismethode zur quantitativen Bestimmung von Antioxidantien mittels LC-ESI-MS/MS	Pflanzenphysiologie
Charakterisierung ausgewählter, bei Hauswiederkäuern bedeutender Giftpflanzen und deren Nachweis im Vormageninhalt durch morphologische und molekularbiologische Methoden	Pflanzenphysiologie
Qualitätssignale bei Olivenölen am Point of Sale: Laien- vs. Expertenwissen	Pflanzenphysiologie
Eignen sich die schnellen C-Starts des Zebraabälblings (Danio rerio) für eine Diätbewertung? Evaluierung anhand des Fett- und Proteingehalts im Futter sowie der Zugabe der Vitamine E und B6 in Embryomedium	Tierphysiologie
Umweltwirkungen der Ernährung & Vergleich unterschiedlicher Ernährungsweisen in Deutschland	Ecosystem Services
Vergleich regionaler und globaler Ernährungsweisen anhand von Umwelt- und Gesundheitsindikatoren. Kann eine regionale Ernährung in Bayern gleichzeitig gesund und umweltfreundlich sein?	Ecosystem Services
Einfluss der Eigenschaften von Calcium-basierten Mineralien auf die Stabilität von Pickering Emulsionen in Lebensmitteln und Kosmetika	Organische Chemie - Lebensmittelchemie
Marktpotenzial der exotischen Lulo-Frucht (Solanum quitoense) in Deutschland und deren Wirtschaftlichkeit für einen regionalen Anbau	ÖBG
Brand Image Measurement Based on User-Generated Content - An Empirical Analysis Focusing on the Coffee House Industry	Betriebswirtschaftslehre XIV
Die Wahrnehmung am Point of Sale: Eine empirische Untersuchung mittels Eye-Tracking im Lebensmitteleinzelhandel	Betriebswirtschaftslehre XIV
Entwicklung von Implikationen für das Hochschulmarketing am Standort Campus Kulmbach mittels Zufriedenheitsuntersuchung	Betriebswirtschaftslehre XIV
Nachhaltigkeit konkretisieren am Beispiel pflanzlicher Milchalternativen: Erhöhen Verbindlichkeiten des eigenen Impacts die Kaufabsicht nachhaltiger Produkte?	Betriebswirtschaftslehre XIV
Der Einfluss der Digitalisierung auf den zukünftigen B2B-Verkaufsprozess am Beispiel der Kronen AG	Betriebswirtschaftslehre XIV
Evaluation des Projektes BeWeg aus Sicht der Bewegungs- und Gesundheitsforschung	Betriebswirtschaftslehre III
Die Fleischsteuer als politisches Instrument zur Reduktion des Fleischkonsums: Eine empirische Untersuchung der Konsumentenakzeptanz	Betriebswirtschaftslehre III
Authentizität in der Markenkommunikation: Eine empirische Analyse der Verpackung biologisch zertifizierter Lebensmittel im konventionellen Lebensmitteleinzelhandel	Betriebswirtschaftslehre III
Das smarte Zuhause als Schaltzentrale	Betriebswirtschaftslehre III
Gelbe Tonne, Restmüll & Co. - Eine experimentelle Analyse zum Einfluss von Recycling-Labels auf das Recyclingverhalten von Konsument*innen	Betriebswirtschaftslehre III
Führung in agilen Organisationen & eine Fallstudie der Roche Pharma AG	Betriebswirtschaftslehre V
Möglichkeiten und Grenzen von Next Generation Sequencing Methoden in der Lebensmittelindustrie	Betriebswirtschaftslehre V
Kennzahlen zum Aufbau eines Nachhaltigkeit-Managementsystems an einem Produktionsstandort für Lebensmittelverpackungsfolien	Betriebswirtschaftslehre V
Auswirkungen der COVID-19 Pandemie auf die Lebensmittelversorgungsnetze	Betriebswirtschaftslehre V
Möglichkeiten und Grenzen bei der Reduzierung von Verpackungdefekten in der Heimtierherstellung mit Lean Six Sigma am Beispiel der Mars GmbH	Betriebswirtschaftslehre V
Perspektiven des 3D-Drucks als technische Innovation in der Lebensmittelindustrie	Betriebswirtschaftslehre V
Einführung von Lean Management bei Eurofins Laborservices GmbH	Betriebswirtschaftslehre V
Anwendung der Wertstromanalyse in der Auftragsabwicklung mit anschließender Prozessoptimierung für die Ölmühle Moog GmbH	Betriebswirtschaftslehre V
Bewertung alternativer Technologien zur Rückverfolgung in der Food Supply Chain	Betriebswirtschaftslehre V
Disruption durch fermentationsbasierte Milchalternativen & Qualitative Analyse der Reaktion von Molkereien in Deutschland	Betriebswirtschaftslehre V
Integrating Sustainability into the Supply Chain: A Case of Hochland	Betriebswirtschaftslehre V
Produktinnovationen in der Lebensmittelindustrie: Eine Analyse des Functional Food Marktes	Betriebswirtschaftslehre V
„Wirken partizipativ gestalteter ernährungsbezogener Interventionen für ältere Menschen in der Kommune“ & Ein systematischer Literaturreview	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Mangelernährung und Sarkopenie bei osteoporotischen Frauen höheren Alters: Ergebnisse einer empirischen Studie	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Die Auswirkung des Einflussfaktors „Peergroup“ auf das Ernährungs- und Bewegungsverhalten und die psychische Gesundheit von adipösen Jugendlichen. Ein systematisches Literaturreview.	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Die Auswirkungen der Ampelkennzeichnung auf die Beurteilung von Lebensmitteln und die Veränderung der Nährstoffaufnahme bei Endverbrauchern: ein systematischer Review	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Der Zusammenhang zwischen einer ballaststoffreichen Ernährung und dem Darmkrebsrisiko & Ein systematischer Literaturreview	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Potential der Mindfulness-based Stress Reduction in der Behandlung des Reizdarmsyndroms & ein systematischer Literaturüberblick	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Relevante Aspekte für die Teilnahme Jugendlicher an partizipativen Präventions- und Gesundheitsförderungsprogrammen: Eine qualitative Inhaltsanalyse eines Fokusgruppeninterviews	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
"Mee(a)t me in heaven & mehr Wissen = weniger essen?" Ein Experiment zur Wirksamkeit von Informationen über die gesundheitlichen Auswirkungen des Verzehrs von verarbeitetem Fleisch	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Die Effektivität von Algen als Functional Food zur Prävention des kardiovaskulären Risikofaktors Hyperlipidämie	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Der Einfluss der Ernährung auf Parameter der Leistungsdiagnostik bei Ausdauersportlern	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Vergleich der Lebensmittelkosten einer in Deutschland durchgeführten veganen Ernährung mit einer Mischkost-Ernährung unter der Berücksichtigung der Lebensmittel-Erzeugungswiese sowie ernährungsphysiologischer Eigenschaften	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Wirksamkeit schulbasierter Ernährungs- und Bewegungsinterventionsprogramme zur Prävention von Übergewicht bei Jugendlichen & Ein systematischer Literaturreview	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Regionale Disparitäten in der Gesundheitsversorgung & eine qualitative Analyse ausgewählter Maßnahmen aus der Perspektive von Landärzten in Oberfranken	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Die Auswirkungen der Planetary Health Diet auf das menschliche Darmmikrobiom	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Stressregulation durch Team sport: Eine empirische Untersuchung des Stresspuffereffekts	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Zur Prävention psychischer Erkrankungen & Eine Analyse der Effektivität von Ausdauersport am Beispiel der leichten Depression	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Effekte einer multimodalen individualisierten Ernährungsintervention bei Pflegeheimbewohnern mit Mangelernährung oder Risiko für Mangelernährung auf die Energie- und Proteinzufuhr	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Erstellung eines Erhebungsinstrumentes zur Messung digitaler Gesundheitskompetenz in Deutschland. Validierung der deutschen Übersetzung des eHealth Literacy Questionnaires (eHLQ) unter Hinzunahme kognitiver Pretests	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Potenzial von mobilen Applikationen als digitales Instrument eines Betrieblichen Gesundheitsmanagements	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Konzeption neuer interventioneller Richtlinien für die kardiovaskuläre Primärprävention im Rahmen eines Digital Health Monitoring Projekts	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Durchführung einer Kundenzufriedenheitsanalyse in den Betriebsrestaurants der Adolf Würth GmbH & Co. KG am Standort Künzelsau/Gaisbach	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Depression im Kontext des Betrieblichen Gesundheitsmanagements & eine Analyse zur Berücksichtigung der Ätiopathogenese im Rahmen präventiver Maßnahmen	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Akzeptanz von Eiweißgetränken zur Prävention von Sarkopenie bei selbstständig, im Privathaushalt lebenden Senioren und Seniorinnen	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Unerfüllte Behandlungswünsche von Jugendlichen & Eine empirische Untersuchung am Beispiel des Ruhrgebiets	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Die Wirkung progressiver Muskelrelaxation als Intervention bei Angst im klinischen Kontext & ein systematischer Literaturüberblick	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Analyse der mitochondrialen Atmungskapazität mononukleärer Blutzellen und des Zytokin-Profiles im Zusammenhang mit einer altersbedingten Sarkopenie	Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften
Die Effektivität ausgewählter Maßnahmen zur Prävention des Denguefiebers - Ein systematischer Review	Medizinmanagement und Versorgungsforschung
Eine systematische Literaturarbeit über die Erforschung der absoluten Wirksamkeit (efficacy) im Vergleich zur relativen Wirksamkeit (effectiveness) bei Studien im Bereich der E-Mental-Health-Anwendungen	Medizinmanagement und Versorgungsforschung
Evaluation der Studienlage zur perinatalen Programmierung in Bezug auf kindliches Übergewicht und Adipositas im internationalen Kontext: Ein systematischer Review	Medizinmanagement und Versorgungsforschung
Der Nutri-Score als neues Nährwertkennzeichnungsmodell & eine rechts- und ernährungswissenschaftliche Analyse	Öffentliches Recht II und Wirtschaftsrecht
Analytische und juristische Fragestellungen zur Risikobewertung und Zulassung von Reiskleie- und Sonnenblumensaatwachs als alternatives Coatingmaterial	Öffentliches Recht II und Wirtschaftsrecht
Superfood in Deutschland - lebensmittelrechtliche Anforderungen und ernährungsmedizinische Bewertung	Öffentliches Recht II und Wirtschaftsrecht
Die Organisationsreform der bayerischen Lebensmittelüberwachung & Eine Analyse der Zuständigkeit, der Organisationsstruktur und der Kontroll- und Vollzugspraxis der bayerischen Kontrollbehörde für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen im Unterschied zu und im Zusammenspiel mit den Kreisverwaltungsbehörden	Öffentliches Recht II und Wirtschaftsrecht
Tierwohl im Lebensmittelrecht am Beispiel der Schweinehaltung - Wege und Möglichkeiten für mehr Tierschutz	Öffentliches Recht II und Wirtschaftsrecht
Zulassungsverfahren des Inverkehrbringens getrockneter Frauenmilch als Alleinernährungsmittel für frühgeborene Säuglinge	Strafrecht I

Nudging customers towards more sustainable diets & a field experiment	Volkswirtschaftslehre VIII
Psychosoziale Gesundheitseffekte durch Outdoor-Aktivitäten. Eine exemplarische Untersuchung des Wandersports	Sportökologie
Beschreibung und Analyse des Sitzverhaltens sitzender Berufsgruppen im Zusammenhang mit mentalen Gesundheitsfaktoren. Einfluss von Lebensstil, Gesundheitsbewusstsein und Interventionen zur Unterbrechung des Sitzens	Sportwissenschaft III
Analyse von Nudgingmaßnahmen zur Förderung von gesunder Ernährung am Beispiel der Mensa der Universität Bayreuth	Sportwissenschaft III
Natur als Ressource zur Stärkung des psychischen Wohlbefindens	Sportwissenschaft III
Bedarfsgerechte Betriebliche Gesundheitsförderung für Arbeitende in Dauernachtschicht - eine qualitative Studie	Sportwissenschaft III
Achtsamkeitsbasiertes Stressmanagement im universitären Kontext & eine zweistufige qualitative Untersuchung	Sportwissenschaft III
Partizipative Erarbeitung eines Konzeptes zur Bewegungsförderung	Sportwissenschaft III
Was Männer wollen - Untersuchung der Präferenzen von männlichen Beschäftigten hinsichtlich Angeboten der Betrieblichen Gesundheitsförderung	Sportwissenschaft III
Nudging als Instrument zur Förderung gesunden Verbraucherverhaltens in einer Betriebskantine	Sportwissenschaft III
Yoga zur Stressregulierung bei Kindern und Jugendlichen. Eine qualitative Untersuchung über die Veränderung der Stresswahrnehmung und Bewältigungsstrategien durch die wöchentliche Teilnahme an einem Yogakurs	Sportwissenschaft III
Gesundheitsförderung im Setting Schule: Analyse der Maßnahmen zur Stärkung der gesundheitsfördernden Ernährungskompetenz an einer Förderschule	Sportwissenschaft III
Nudging als Konzept der Verhaltensbeeinflussung zur Förderung eines gesunden Ernährungsverhaltens der Mitarbeitenden am Beispiel einer Betriebskantine - eine qualitative Studie	Sportwissenschaft III
Gesundheitsförderung von Senioren durch wasserbasierte körperliche Aktivität - eine quantitative Analyse	Sportwissenschaft III
Auswirkungen einer Blutspende auf die Leistungsfähigkeit bei Frauen	Sportwissenschaft IV
Effekte intermittierendes Fastens (16/8) auf Energieumsatz, Körperzusammensetzung und Leistungsfähigkeit	Sportwissenschaft IV
Auswirkungen einer Blutspende auf die Hämoglobinmenge und den Eisenhaushalt bei Frauen	Sportwissenschaft IV
Auswirkungen einer längeren Belastungsdauer im Krafttraining mit und ohne Eiweißsupplementierung auf Kraftleistung, Körperzusammensetzung und Grundumsatz	Sportwissenschaft IV
Detektion von Mikroplastikpartikeln in Gewebeschnitten mittels Raman-Spektroskopie	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Optimierung der Screening- und Bestätigungsmethode zum Nachweis von Steroidhormonen in Urin mittels UHPLC- bzw. HPLC-MS/MS	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Modelluntersuchungen zum Einfluss niedermolekularer Substanzen auf die Salzigkeitswahrnehmung	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Isolation und Charakterisierung eines parasitären Stammes der Familie Apheleidea aus einer industriellen Anlage zur Algenproduktion mit Scenedesmus vacuolatus	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Untersuchung des Einflusses maltogener Amylasen auf das Zuckerspektrum und die Frischhaltung von Backwaren.	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Validierung einer separaten Verriegelung in der Trockenstoffdosierung zum Ausschluss von Kreuzkontamination durch Gluten	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Wahl und Prüfung eines ökologischen Verpackungsmaterials unter Berücksichtigung der Produktanforderungen am Beispiel & Müsli	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
A sensitive HPLC-MS/MS screening method for the detection of egg white protein in meat products	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
On-tissue tryptic digest of renal tissue for high resolution MALDI IMS Imaging	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Wirkung antimikrobieller Rohmilchpeptide auf die Biofilmbildung von Bacillus cereus	Bioanalytik und Lebensmittelanalytik
Die Auswirkung des Labels "ohne Zuckerzusatz" auf die Einschätzung des Zuckergehalts von Lebensmitteln	Public-Health Nutrition
Untersuchung der Auswirkung von "Ohne Zuckerzusatz"-Labels auf die Einschätzung des Gesundheitswertes von Lebensmitteln durch Verbraucher	Public-Health Nutrition
Quantitative deskriptive Analyse zur Erstellung von Geschmacks- und Texturprofilen von Zartbitter- und Vollmilchschokoladen mit ausgewählten Zuckeralternativen. Dargestellt an Produkten der Schokoladefabriken Lindt & Sprüngli GmbH	Public-Health Nutrition
Das Entlarven von Ernährungsmythen - Eine empirische Untersuchung zur wirksamen Widerlegung von Falschinformationen im Ernährungsbereich	Public-Health Nutrition
Ist der Gewichtsstatus von Kindern abhängig von dem (intuitiven) Ernährungswissen der Eltern? Eine quantitative Untersuchung am Beispiel Zucker	Public-Health Nutrition
Der Einfluss von Ernährungswissen und Nahrungsmittelpräferenz auf den Zusammenhang von präferiertem Essenscheidungsstil und Essverhalten	Public-Health Nutrition
Benutzerfreundlichkeit und Anwendbarkeit von Ecological Momentary Assessments bei Smartphone-basierten Ernährungserfassungssystemen	Public-Health Nutrition
Vergleich der Effektivität von Videos, Podcasts und Online-Texten in der Ernährungskommunikation	Public-Health Nutrition
An investigation of horizontal cooperation in logistics within the context of food assemblies.	Food Supply Chain Management