

# Dr. Evelin Ruth-Herbein

Funktion: Referatsleitung

Referat 42 - Begleitforschung, Forschungskooperation

Abteilung 4 - Empirische Bildungsforschung

**Tel.:** 0711 / 6642-4200

0711 / 6642-4001 (Sekretariat)

**Fax.:** 0711 / 6642-4099

**E-Mail:** <u>evelin.ruth-herbein@ibbw.kv.bwl.de</u>

# Arbeitsschwerpunkte

• Leitung des Referats, Koordination von Projekten und Aufgaben

- Konzeption, Begleitung und Evaluation von Projekten und Maßnahmen im Bildungskontext
- Interventions- und angewandte Evaluationsforschung
- Implementationsforschung
- Unterrichtsqualität

# Werdegang

seit 2019	Leiterin Referat 42 - Begleitforschung und Forschungskooperation, Institut für Bildungsanalysen Baden-Württemberg (IBBW)
2017 – 2019	Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Hector-Institut für Empirische Bildungsforschung, Eberhard Karls Universität Tübingen
2017 – 2019	Mitglied der Tübinger Postdoktorandenakademie für Empirische Bildungsforschung, Eberhard Karls Universität Tübingen
2017	Promotion in Psychologie Hector-Institut für Empirische Bildungsforschung, Eberhard Karls Universität Tübingen
2012 – 2017	Doktorandin am Hector-Institut für Empirische Bildungsforschung, Eberhard Karls Universität Tübingen
2011 – 2014	Trainerin im Bereich Kommunikation und Stimmbildung
2012	Diplompsychologin Universität Regensburg
2011	Sprecherzieherin (univ.) Universität Regensburg
	l



## Weitere Tätigkeiten

- Wiederholt Lehrveranstaltungen an der Universität Tübingen für den Master Erwachsenenbildung/Weiterbildung und den Bachelorstudiengang Erziehungswissenschaft
- Wiederholt Qualifizierungsveranstaltungen für Dozierende der Hector Kinderakademien
  - o "Mein Hector-Kurs: strukturiert und herausfordernd. Pädagogische Basics für Kursleitungen" (dreitägig)
  - zum Hector Core Course "Über Naturwissenschaften sprechen: Kleine Spezialisten Wir präsentieren unser Wissen" (eintägig)
- Wiederholtes Kursangebot für Grundschulkinder nominiert für die Hector Kinderakademien "Über Naturwissenschaften sprechen: Kleine Spezialisten Wir präsentieren unser Wissen", Hector Core Course (zwölfwöchig)
- Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten sowie einer Dissertation an der Universität Tübingen

## Mitgliedschaften

- Deutsche Gesellschaft für Sprechwissenschaft und Sprecherziehung (DGSS)
- Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung (GEBF)
- LEAD Graduate School & Research Network, Eberhard Karls Universität Tübingen

#### **Publikationen**

#### Monographien

**Herbein, E.** (2017). Public speaking training as an enrichment program for elementary school children: Conceptualization, evaluation, and implementation (Doctoral dissertation). Eberhard Karls Universität Tübingen; Universitätsbibliothek Tübingen, Tübingen, Germany. Verfügbar unter. <a href="http://dx.doi.org/10.15496/publikation-17711">http://dx.doi.org/10.15496/publikation-17711</a>

### Zeitschriftenartikel mit Peer-Review

- **Herbein, E.**, Ruth, F., Lipphardt, C. & Ringeisen, T. (2021). Konzeptualisierung und Diagnostik von Präsentationskompetenz. *Gruppe. Interaktion. Organisation. Zeitschrift für Angewandte Organisationspsychologie* (GIO), 90(6), 11. https://doi.org/10.1007/s11612-021-00572-y
- **Herbein, E.**, Golle, J., Nagengast, B. & Trautwein, U. (2020). Förderung von Präsentationskompetenz: Schrittweise Implementation und Effektivitätsüberprüfung eines Präsentationstrainings für Grundschulkinder. *Zeitschrift für Erziehungswissenschaft*, 23(1), 83–120. <a href="https://doi.org/10.1007/s11618-019-00923-v">https://doi.org/10.1007/s11618-019-00923-v</a>
- Schiefer, J., Golle, J., Tibus, M., **Herbein, E.**, Gindele, V., Trautwein, U. & Oschatz, K. (2019). Effects of an extracurricular science intervention on elementary school children's epistemic beliefs: A randomized controlled trial. *British Journal of Educational Psychology*, 90(2), 382–402. https://doi.org/10.1111/bjep.12301
- **Herbein, E.**, Göllner, R. & Golle, J. (2019). Leistungsstarke Schülerinnen und Schüler herausfordern: Spannende Aufgaben für den Regelunterricht konzipieren. *Pädagogik*. (5), 14–18. https://doi.org/10.3262/PAED1905014
- **Herbein, E.**, Golle, J., Tibus, M., Zettler, I. & Trautwein, U. (2018). Putting a speech training program into practice: Its implementation and effects on elementary school children's public speaking skills and levels of speech anxiety. *Contemporary Educational Psychology*, *55*, 176–188. <a href="https://doi.org/10.1016/j.cedpsych.2018.09.003">https://doi.org/10.1016/j.cedpsych.2018.09.003</a>
- **Herbein, E.,** Golle, J., Tibus, M., Schiefer, J., Trautwein, U. & Zettler, I. (2018). Fostering elementary school children's public speaking skills: A randomized controlled trial. *Learning and Instruction*, *55*, 158–168. <a href="https://doi.org/10.1016/j.learninstruc.2017.10.008">https://doi.org/10.1016/j.learninstruc.2017.10.008</a>



Golle, J., **Herbein, E.**, Rebholz, F. & Schiefer, J. (2018). Hector-Kinderakademien: Extracurriculare Förderung besonders begabter Grundschulkinder. *journal für begabtenförderung*, *17*(2), 60–66.

## Praxisbezogene Beiträge

- Maier, J. L., Panetta, T., Philipp, J., **Ruth-Herbein, E.** & Fauth, B. (2021). *Unterrichtsfeedbackbogen Tiefenstruk turen. Präpilotierung und Validierung: Erste Ergebnisse der wissenschaftlichen Begleitung.* Stuttgart: Institut für Bildungsanalysen Baden-Württemberg (IBBW).
- Fauth, B., **Herbein, E.** & Maier, J. L. (2021). *Beobachtungsmanual zum Unterrichtsfeedbackbogen Tiefenstruk turen*. Stuttgart: Institut für Bildungsanalysen Baden-Württemberg (IBBW). Verfügbar unter. <a href="https://ibbw.kultus-bw.de/.Lde/Startseite/Empirische-Bildungsforschung/unterrichtsfeedbackbogen">https://ibbw.kultus-bw.de/.Lde/Startseite/Empirische-Bildungsforschung/unterrichtsfeedbackbogen</a> [Abruf am 10.09.2021].
- Käfer, J.; **Herbein, E.** & Fauth, B. (2021). Formatives Feedback im Unterricht. Stuttgart: Institut für Bildungsanalysen Baden-Württemberg. Verfügbar über <a href="https://ibbw.kultus-bw.de/,Lde/Startseite/Empirische-Bildungsforschung/Publikationsreihe-Wirksamer-Unterricht">https://ibbw.kultus-bw.de/,Lde/Startseite/Empirische-Bildungsforschung/Publikationsreihe-Wirksamer-Unterricht</a>

# Kapitel in Herausgeberbänden

- **Herbein, E.**, Maier, J. L. & Fauth, B. (in Druck). Promoting teaching quality through classroom observation and feedback: Design of a program in the German state of Baden-Württemberg. In J. Manzi, Y. Sun & M. R. García (Hrsg.), *Teacher evaluation around the world: Experiences, dilemmas and future challenges*.
- Golle, J., **Herbein, E.**, Schiefer, J., Rebholz, F., Moeller, K. & Trautwein, U. (2020). Teilprojekt 7: Enrichment für leistungsstarke und potenziell besonders leistungsfähige Grundschulkinder inner- und außerhalb des Regelunterrichts. In G. Weigand, C. Fischer, F. Käpnick, C. Perleth, F. Preckel, M. Vock & H.-W. Wollersheim (Hrsg.), Leistung macht Schule (LemaS). Leistung macht Schule: Förderung leistungsstarker und potenziell besonders leistungsfähiger Schülerinnen und Schüler (1. Aufl., S. 85–93). Weinheim: Beltz.
- Golle, J., **Herbein, E.** & Schiefer, J. (2020). Identifikation und Förderung besonders begabter Kinder im Rahmen der Hector Kinderakademien. In C. Fischer, C. Fischer-Ontrup, F. Käpnick, N. Neuber & C. Solzbacher (Hrsg.), *Begabungsförderung: Individuelle Förderung und Inklusive Bildung. Begabungsförderung, Leistungsentwicklung, Bildungsgerechtigkeit für alle!: Beiträge aus der Begabungsförderung* (1. Aufl., S. 129–140). Waxmann. https://doi.org/10.31244/9783830990673
- Golle, J., **Herbein, E.**, Hasselhorn, M. & Trautwein, U. (2017). Begabungs- und Talentförderung in der Grundschule durch Enrichment: Das Beispiel der Hector-Kinderakademien. In U. Trautwein & M. Hasselhom (Hrsg.), *Jahrbuch der pädagogisch-psychologischen Diagnostik. Tests und Trends: Vol. 15. Begabungen und Talente* (1. Aufl., S. 191–210). Göttingen, Niedersachs: Hogrefe Verlag.

### Eingeladene Vorträge

- Ruth-Herbein, E. & Maier, J. (2021, November). *Unterrichtsfeedbackbogen Tiefenstrukturen*. Vortrag beim Seminartag des Seminars für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte Rottweil (Gymnasium), Rottweil.
- **Ruth-Herbein, E.**, Fröhlich, N., Dehmel, A. & Fauth, B. (2021, September). *Interventionen zur Schul- und Unterrichtsentwicklung in Baden-Württemberg.* 5. IFS-Bildungsdialog "Schulische Intervention: Wie kann Wissenschaft-Praxis-Transfer gelingen", Dortmund (online).
- **Ruth-Herbein, E.,** Maier, J. L. & Fauth, B. (2021, September). Qualitätsentwicklung durch Unterrichtsbeobachtung und Feedback unter wissenschaftlichen Gesichtspunkten. Vortrag bei der 8. Jahrestagung der Schulverwaltung Gemeinschaftsschule, Pforzheim.
- Fauth, B. & **Herbein, E.** (2021, Juni). Qualitätsentwicklung durch Unterrichtsbeobachtung und Feedback. Der Unterrichtsfeedbackbogen Tiefenstrukturen und das Beobachtungsmanual. Vortrag bei der bundesweiten Fachtagung "Unterricht beobachten und weiterentwickeln" des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung (ZSL), Stuttgart (online).
- Fauth, B. & **Herbein E**. (2020, September). *Unterrichtsqualität im Fokus: Der Unterrichtsfeedbackbogen Tiefenstrukturen*. Vortrag bei der ZSL-Sommerakademie für Schulleitungen, Bad Boll.
- Fauth, B.& **Herbein, E**. (2020, März). *Feedbackbogen Tiefenstruktur*. Vortrag bei der 3. Klausurtagung des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung (ZSL), Comburg.



- **Herbein, E.** & Ruth, F. (2018, Juni). *Kriterien kompetenten Präsentierens im Grund- und Sekundarschulbereich*. Symposium Präsentationskompetenz Leistungskriterien aus theoretischer und empirischer Perspektive, Pädagogischen Hochschule in Ludwigsburg.
- **Herbein, E.** (2016, Juni). Effektive Förderung von Präsentationskompetenz bereits im Grundschulalter? Entwicklung und Evaluation eines Förderprogramms. Institutskolloquium des Seminars für Allgemeine Rhetorik, Universität Tübingen.

# Workshops

- Fauth, B. & **Herbein, E.** (2021, März). *Und wo bleibt die Fachlichkeit? Unterrichtsqualität zwischen generischen und fachspezifischen Merkmalen*. "IBBW-Wissenschaft im Dialog" (online).
- Fauth, B. & **Herbein, E.** (2020, September). *Unterricht beobachten mit dem Unterrichtsfeedbackbogen*. ZSL-Sommerakademie für Schulleitungen, Bad Boll.
- Golle, J. & **Herbein, E.** (2019, September). *Neue Materialien an meiner Schule: Gelingensbedingungen für die erfolgreiche Implementation.* LemaS-Jahrestagung 2019: Leistung Begabung Schulentwicklung. Pädagogische Hochschule Karlsruhe. Karlsruhe.
- Golle, J. & **Herbein, E.** (2019, September). Fördern im Regelunterricht orientiert an den Hector Core Courses: Vorgehen und praktische Umsetzung. LemaS-Jahrestagung 2019: Leistung Begabung Schulentwicklung. Pädagogische Hochschule Karlsruhe, Karlsruhe.
- **Herbein, E.** (2017, März). *Hector Core Course "Kleine Spezialisten Wir präsentieren unser Wissen"*. Frankfurter Forum 2017 Begabungen und Talente, Goethe-Universität Frankfurt a.M.

# Konferenzbeiträge

- Maier, J. L., Fischer, M., Schmidt, S., **Ruth-Herbein, E.** & Fauth B. (2021, Oktober). *Online-Unterstützungs-angebot zur Einschätzung der Tiefenstrukturen des Unterrichts anhand des Unterrichtsfeedbackbogens: Einblicke in das Konzept und erste Ergebnisse der Begleitstudie.* Digitalkongress 2021 des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung: Vernetzt! Lernen und Lehren im Zeitalter der Digitalität", Stuttgart (online). [Vortrag].
- Käfer, J., **Ruth-Herbein, E.** & Fauth B. (2021, Oktober). *Computerbasiertes formatives Assessment im Unterricht: Von der Leitidee zur Umsetzung.* Digitalkongress 2021 des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung: Vernetzt! Lernen und Lehren im Zeitalter der Digitalität", Stuttgart (online). [Vortrag].
- **Herbein, E.,** Maier, J. L.<sup>1</sup> & Fauth, B. (2021, September). *Promoting teaching quality through classroom observation and feedback.* European Conference on Educational Research (ECER), Genf (online). [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Golle, J. & Trautwein, U. (2019, Februar). *Effektivität eines Präsentationstrainings für Kinder im Grundschulalter: Eine randomisiert kontrollierte Replikationsstudie.* 7. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung, Köln. [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Golle, J. & Trautwein, U. (2018, Oktober). *Präsentationstraining für Grundschulkinder: Effektiv und durchführbar in der Praxis?*. Jugend präsentiert Bundeskongress 2018, Berlin. [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Golle, J. & Trautwein, U. (2018, Oktober). The effectiveness of a public speaking training program for talented elementary school children: A replication study using a randomized controlled trial. Workshop "Randomized controlled trial in education", Mailand, Italien. [Vortrag]
- **Herbein, E.,** Golle, J. & Trautwein, U. (2018, September). Wissen präsentieren Präsentationstraining als Enrichment-Programm für begabte und hochbegabte Grundschulkinder. 6. Münsterscher Bildungskongress, Münster. [Workshop]
- Ruth, F., **Herbein, E.**, Fauth, B., Kramer, O. & Trautwein, U. (2018, Februar). *Präsentationskompetenzfördem bei Schüler/innen: Effekte eines Präsentationstrainings beim Jugend präsentiert-Wettbewerb*. 6. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung (GEBF), Basel. [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Golle, J., Zettler, I. & Trautwein, U. (2017, September). *Training zur Förderung von Präsentationskompetenz im Grundschulalter: Implementierbar und effektiv?*. Tagung der Arbeitsgruppe für Empirische Pädagogische Forschung (AEPF), Tübingen. [Vortrag]

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> geteilte Erstautorschaft



- **Herbein, E.**, Golle, J., Tibus, M., Zettler, I. & Trautwein, U. (2017, März). *Vom Reißbrett in die Praxis: Implementierung und Effekte eines Präsentationstrainings*. 5. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung, Heidelberg. [Vortrag]
- Ruth, F., **Herbein, E.**, Fauth, B., Kramer, O. & Trautwein, U. (2017, März). "Präsentation: sehr gut!" Analyse eines Instrumentes zur Erfassung von Präsentationskompetenz bei Schüler/inn/en. 5. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung (GEBF) 2017, Heidelberg. [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Zettler, I., Golle, J., Tibus, M. & Trautwein, U. (2016, März). Wissen präsentieren Effekte eines Präsentationstrainings auf die Präsentationskompetenz besonders begabter Grundschulkinder. 4. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung, Berlin. [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Zettler, I., Tibus, M., Golle, J., Oschatz, K. & Trautwein, U. (2015, Juni). *Talking about science Fostering public speaking skills in gifted primary school children.* 5<sup>th</sup> "Rhetoric in Society" Conference (RiS 5), Warschau, Polen. [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Zettler, I., Tibus, M., Golle, J., Oschatz, K. & Trautwein, U. (2015, Juni). *Speech training as an enrichment program for gifted elementary school children.* Tübinger Research World Tour, Kopenhagen, Dänemark. [Poster]
- **Herbein, E.**, Zettler, I., Tibus, M., Golle, J., Oschatz, K. & Trautwein, U. (2015, März). *Präsentieren Mitteilen Verstehen: Evaluation eines Präsentationstrainings als Enrichment-Programm für hochbegabte Grundschulkinder.* 3. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung, Bochum. [Vortrag]
- **Herbein, E.**, Schiefer, J., Oschatz, K., Zettler, I., Tibus, M., Golle, J. & Trautwein, U. (2014, September). *Talking about science—With others and to others: Evaluation of two enrichment courses for gifted primary school children*. 9th Annual Conference Randomised Controlled Trials in the Social Sciences, York, England. [Vortrag]

# Organisierte Symposien bei wissenschaftlichen Konferenzen

- Ruth, F., Lipphardt, C. & **Herbein, E.** (2018, Oktober). *Visualisierung in Präsentationen: Reflexionen zu Theorie und Empirie von Präsentationsfähigkeiten.* Symposium auf dem Jugend präsentiert Bundeskongress 2018, Berlin.
- Gaspard, H. & **Herbein, E.** (2017, September). *Erfolgreich in der Praxis?! Implementation und Effektivität von Interventionen im Bildungskontext.* Symposium auf der Tagung der Arbeitsgruppe für Empirische Pädagogische Forschung (AEPF), Tübingen.
- Ruth, F. & **Herbein, E.** (2017, März). *Argumentieren und Präsentieren: Mündliche Kompetenzen in der Schul*e. Symposium auf der 5. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung, Heidelberg.
- Golle, J., **Herbein, E.** & Trautwein, U. (2016, März). *Außerunterrichtliche Förderangebote für besonders begabte Grundschulkinder: Konzeption, Evaluation, Implementation.* Symposium auf der 4. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung, Berlin.