

Publications by Dr. Tanja Bratan

Journal papers

- Peschke, D.; Seibert, K.; Langer, G.; Richter, C.; Bratan, T.; Aichinger, H.; Wolf-Ostermann, K. (2021) Das Strukturmodell zur Entbürokratisierung der Pflegedokumentation: Auswirkungen auf Motivation, Fachlichkeit und Effizienz. In: Pflegewissenschaft 2-2021, pp. 124-133.
- Bratan, T.; Fischer, P.; Maia, M.; Aschmann, V. (2020): Implementation of the UN Convention on the Rights of Persons with Disabilities: A Comparison of Four European Countries with Regards to Assistive Technologies. In: Societies 2020, 10(4), p. 74. Online available: <https://doi.org/10.3390/soc10040074>
- Fleßa, Steffen; Aichinger, Heike; Bratan, Tanja (2020): Innovation management of diagnostic devices exemplified by the detection of circulating tumor cells. In: Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement. Online available: <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/a-1139-6968>
- Aichinger, Heike; Bratan, Tanja; Dörries, Michael; Eidt-Koch, Daniela; Greiner, Wolfgang (2019): Die Umsetzung des Nationalen Aktionsplans für Menschen mit Seltenen Erkrankungen. In: G&S Gesundheits- und Sozialpolitik, GuS 73 (6), pp. 20-28, ISSN: 1611-5821, ISSN online: 1611-5821. Online available: <https://doi.org/10.5771/1611-5821-2019-6-20>.
- Heyen, N.; Bratan, T.; Hüsing, B.; Reiß, T. (2018): ZEIG – ein zielfokussiertes Evaluationstool für Innovationen im Gesundheitswesen. In: WISO-Diskurs 13/2018.
- Gudd, K.; Nitschke, D.; Pfeffermann, R.; Bratan, T.; Schöffski, O. (2016): Gesundheitsregionen der Zukunft: Praxiserfahrungen zur Nachhaltigkeit innovativer Netzwerke im deutschen Gesundheitswesen. In: Monitor Versorgungsforschung 9 (5), pp. 37-42.
- Gudd, K.; Nitschke, D.; Pfeffermann, R.; Bratan, T.; Schöffski, O. (2016): Die Nachhaltigkeit innovativer Netzwerke im Gesundheitswesen: Ein literaturbasiertes Framework der Einflussfaktoren. In: Monitor Versorgungsforschung 9 (4), pp. 47-53.
- Wydra, S.; Bratan, T. (2012): Assistive Technologies in Nursing and Healthcare: Cost Factor and/or Economic Driver? In: International Journal of Behavioural & Healthcare Research 3 (2), pp. 73-90.
- Greenhalgh, T.; Stramer, K.; Bratan, T.; Byrne, E.; Russell, J.; Hinder, S.; Potts, H. (2010): Adoption and non-adoption of a shared electronic summary record in England: a mixed-method case study. In: British Medical Journal 340:c3111.

- Bratan, T.; Stramer, K.; Greenhalgh, T. (2010): 'Never heard of it' – Understanding the public's lack of awareness of a new electronic patient record. In: *Health Expectations* 13, pp. 379-391.
- Greenhalgh, T.; Stramer, K.; Bratan, T.; Byrne, E.; Mohammad, Y.; Russell, J. (2008): Introduction of shared electronic records: multi-site case study using diffusion of innovation theory. In: *British Medical Journal* 337:a1786.
- Greenhalgh, T.; Wood, G.W.; Bratan, T.; Stramer, K.; Hinder, S. (2008): Patients' attitudes to the summary care record and HealthSpace: qualitative study. In: *British Medical Journal* 336, pp. 1290-1295. Second at the Royal College of General Practitioners Paper of the Year award.
- Bratan, T.; Choudrie, J.; Clarke, M.; Jones, R.W. (2007): Human and Organisational Aspects of Remote Patient Monitoring in Community Care Homes. In: *International Journal of Electronic Healthcare* 3 (1), pp. 123-134.
- Bratan, T.; Clarke, M.; Paul, R.; Jones, R. (2005): Evaluation of practical feasibility and acceptability of home monitoring in a residential home setting. In: *Journal of Telemedicine and Telecare* 11 (1), pp. 29-31.

Book chapters

- Bratan, T.; Ostertag, K. (2022): Ressourcenschonung im Gesundheitssektor – Status Quo und Handlungsbedarf. In: Kloepfer, A. (Eds.): *Umwelt und Gesundheit*. Berlin, iX Media. Online available: https://www.ix-media.de/fileadmin/user_upload/iX-Forum/2022/iX-Forum_1_2022_final.pdf
- Bratan, T.; Nierling, L.; Maia, M. (2022): Technische und menschliche Unterstützung von Menschen mit Behinderungen – Anforderungen an eine gelingende Inklusion. In: Ernst-Wilhelm Luthe, Sandra Verena Müller und Ina Schiering (Eds.): *Assistive Technologien im Sozial- und Gesundheitssektor*. Wiesbaden: Springer Fachmedien Wiesbaden, pp. 669–686. Online available: <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-658-34027-8?page=1#toc>
- Linda Nierling, Maria Maia, Tanja Bratan (2021): Technological or social drivers for a transformation towards an inclusive society? The role of Assistive Technologies for people with disabilities. In: Ralf Lindner, Michael Decker, Elisabeth Ehrensperger, Nils B. Heyen, Stephan Lingner, Constanze Scherz, Mahshid Sotoudeh (Eds.): *Gesellschaftliche Transformationen*, pp. 381-394: Gegenstand oder Aufgabe der Technikfolgenabschätzung? 1. Edition 2021, Series: [Gesellschaft - Technik - Umwelt](#), Vol. 22, ISBN print: 978-3-8487-6035-0, ISBN online: 978-3-7489-0155-6, <https://doi.org/10.5771/9783748901556-381>
- Stahlecker, T. Bratan, T. Meyborg, M., Gudd, K. Reiß, T. (2017): „Gesundheitsregionen als regionale Innovationssysteme?“ In: Dahlbeck, E.; Hilbert, J. (Eds.) *Gesundheitswirtschaft als Motor der Regionalentwicklung*. Wiesbaden: Springer VS. *Gesundheit: Politik - Gesellschaft - Wirtschaft*.
- Bratan, T.; Clarke, M.; Fursse, J.; Jones, R. (2008): Remote patient monitoring in community care homes. In: Dwivedi, Y.; Papazafeiropoulou, A. & Choudrie, J. (Eds.): *Handbook of Research on Global Diffusion of Broadband Data Transmission*. Hershey (Pennsylvania): IGI Global. pp. 604-618.
- Bratan, T.; Jones, R.; Clarke, M. (2004): A New Monitoring Service for Long Term Residential Care. In: Bos, L.; Laxminarayan, S.; Marsh, A. (Eds.): *Medical and Care Compunetics: Volume 103 Studies in Health Technology and Informatics*. Amsterdam: IOS Press, pp. 374-380.

Research reports

- Klauer, Bernd; Aicher, Christoph; Bratan, Tanja; Eberle, Ulrike; Hillenbrand, Thomas; Kümmerer, Klaus; Reuter, Wolfgang; Schiller, Johannes; Schulte-Römer, Nona; Schramm, Engelbert; Tettenborn, Felix; Völker, Carolin; Walz, Anna (2019): Arzneimittelrückstände in Trinkwasser und Gewässern. Final Report TA-Project. Online available: <http://publica.fraunhofer.de/documents/N-578449.html>.
- Bauer, W.; Weissenberger-Eibl, M.; Ardilio, A.; Beckert, B.; Bratan, T.; Doll, C.; Frietsch, R.; Herrmann, F.; Krail, M.; Koschatzky, K.; Lerch, C.; Lindner, R.; Miehe, R.; Nägele, R.; Ohlhausen, P.; Rüger, M.; Stahlecker, T.; Wietschel, M. (2018): [Vorfahrt für Innovation – Wie Baden-Württemberg seine Spitzenposition behaupten kann](#). Stuttgart: Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg.
- Bratan, T.; Kukk, K., Nierling, N, Maia, M. (2017): Assistive technologies for the inclusion of people with disabilities in society, education and jobs – Regulatory, health and demographic aspects. Report. Karlsruhe: Institute for Technology Assessment and Systems Analysis (ITAS). Online available: https://www.itas.kit.edu/english/projects_nier16_asstech.php.
- Reiß, T.; Bratan, T.; Aichinger, H.; Schmoch, U. (2017): [Innovationseffekte der industriellen Gesundheitswirtschaft. Das Beispiel Novartis](#). Stuttgart: Fraunhofer Verlag, 125 pp.
- Metaforum e.V. (Bratan, T.; Henke, K.-D.; Kloepfer, A.; Kurscheid, C.; Leidner, R.) (2016): Gesundheit neu denken. Politische Handlungsempfehlungen für die 19. Legislaturperiode. Stuttgart: Fraunhofer Verlag, 45 pp., ISBN 978-3-83-96-1130-2.
- Selke et. al. (2016): Soziale Teilhabe durch technikgestützte Kommunikation – Abschlussprojekt Projekt SONIA. Online available: http://www.verbundprojekt-sonia.de/fileadmin/content/ergebnisberichte/Abschlussbroschuere_SONIA_72dpi.pdf , last accessed on 30.08.2017.
- Hillenbrand, T.; Tettenborn, F.; Bratan, T. (2015): Human- und tiermedizinische Wirkstoffe in Trinkwasser und Gewässern – Mengenanalyse und Vermeidungsstrategien. Themenfeld 3: Alternative technische Strategien zur Vermeidung von Belastungen durch Pharmarückstände und Mikroverunreinigungen im Vergleich. Gutachten für den Deutschen Bundestag, vorgelegt beim Büro für Technikfolgen-Abschätzung des Deutschen Bundestags (TAB).
- Bratan, T.; Wydra, S. (2013): Technischer Fortschritt im Gesundheitswesen: Quelle für Kostensteigerungen oder Chance für Kostensenkungen? Innovationsreport für das TAB – Büro für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag.
- Greenhalgh, T.; Stramer, K.; Bratan, T.; Byrne, E.; Russell, J.; Hinder, S.; Potts, H. (2010): The Devil's in the Detail: Final report of the independent evaluation of the Summary Care Record and HealthSpace Programmes. London, UK: University College London. <https://www.ucl.ac.uk/news/scriefullreport.pdf>, <https://www.ucl.ac.uk/news/scriesummary.pdf>, last accessed on 30.08.2017.
- Greenhalgh, T.; Stramer, K.; Bratan, T.; Byrne, E.; Russell, J.; Mohammad, Y.; Wood, G.; Hinder, S. (2008): Summary Care Record Early Adopter Programme: An Independent Evaluation by University College London. London, UK: University College London. <http://discovery.ucl.ac.uk/6602/1/6602.pdf>, last accessed on 30.08.2017.
- Greenhalgh, T.; Stramer, K.; Hinder, S.; Bratan, T. (2008): Summary Care Record and HealthSpace Early Adopter Programme: An interim Report on the HealthSpace Project by University College London. London, UK: University College London.