

ao.Univ.-Prof. PD Mag. Mag. Dr. EVA SCHULC

Division für Integrierte Versorgung | Institut für Pflegewissenschaft | Department für Pflegewissenschaft und Gerontologie

UMIT - Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik

Eduard-Wallnöfer-Zentrum 1 | A-6060 Hall in Tirol

Arbeitsschwerpunkte

Public/Community Health Nursing, Integrierte Versorgungsforschung, Case und Care Management, Digital Health

Berufliche Laufbahn

- 2021 **Außerordentliche Universitätsprofessorin (ao. Univ.-Prof.) im Fach Pflegewissenschaft** mit dem Schwerpunkt Community & Public Health Nursing, UMIT TIROL, Hall i. Tirol, Österreich
- seit 2020 **Leiterin der Division für Integrierte Versorgung** am Institut für Pflegewissenschaft, Department für Pflegewissenschaft und Gerontologie, UMIT - Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik, Hall in Tirol, Österreich
- seit 2020 **Wissenschaftliche Leiterin des Universitätskurses Sozial-Pflegerisches Case Management** der UMIT TIROL Academy, Division für Integrierte Versorgung, Department für Pflegewissenschaft und Gerontologie, UMIT - Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik, Hall in Tirol, Österreich
- 2018 **Assoziierte Professorin im Fach Pflegewissenschaft** mit dem Schwerpunkt Community & Public Health Nursing, UMIT TIROL, Hall i. Tirol, Österreich
- 2017 **Privatdozentin im Fach Pflegewissenschaft** mit dem Schwerpunkt Community & Public Health Nursing, UMIT TIROL, Hall i. Tirol, Österreich
- 2015 **Assistenzprofessorin am Department für Pflegewissenschaft und Gerontologie** der UMIT TIROL, Hall i. Tirol, Österreich
- 2014 - 2017 **Universitätsassistentin**, Institut für Gerontologie und demografische Entwicklung, Department für Pflegewissenschaft und Gerontologie der UMIT TIROL, Hall i. Tirol, Österreich
- 2006 - 2014 **Universitätsassistentin**, Institut für Pflegewissenschaft, Department für Pflegewissenschaft und Gerontologie der UMIT TIROL, Hall i. Tirol, Österreich
- 2012 - 2021 **Koordinatorin der Geschäftsstelle "Dr. phil." Studium**, UMIT - Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik (UMIT TIROL), Hall i. Tirol, Österreich
- 2006 - 2008 **Lehrgangsheiterin des Universitätslehrgangs für integrative Gesundheitsvorsorge und -förderung**, Institut für Pflegewissenschaft der UMIT - Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik (UMIT TIROL), Hall i. Tirol, Österreich
- 2003 - 2005 **Stellvertretende Direktorin und Lehrtherapeutin**, Europa-Akademie für Physiotherapie, UMIT - Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik (UMIT TIROL), Hall i. Tirol, Österreich
- 2000 - 2006 **Leiterin der Ausbildung für Gesundheitsvorsorge und Wellness**, Europa-Akademie für Physiotherapie, UMIT - Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik (UMIT TIROL), Hall i. Tirol, Österreich und

	Ausbildungszentrum West für Gesundheitsberufe der Tirol Kliniken GmbH (vormals TILAK GmbH) in Innsbruck, Österreich
Seit 1999	Lehrbeauftragte , Institut für Sportwissenschaften, Leopold-Franzens-Universität Innsbruck, Österreich
1997 - 2000	Lehrtherapeutin , Akademie für Physiotherapie am Ausbildungszentrum West für Gesundheitsberufe der Tirol Kliniken GmbH (vormals TILAK GmbH) in Innsbruck, Österreich
1996 - 2001	Freiberufliche Sportphysiotherapeutin (Betreuerin von Barbara Schett/Tennisprofi AUT)
1994 - 2001	Koordinatorin für Physiotherapie , Landessanitätsdirektion Tirol, Österreich
1994 - 1997	Physiotherapeutin , Sporttherapie Huber, Neu Rumm/Tirol, Österreich
1989 - 2001	Mitgestaltung des Konditionstrainings und Verantwortliche der Trainingstherapie diverser Mannschaften und Leistungssportler aus Österreich (Vorarlberger Eishockey Union - Feldkirch, ÖSV-Nachwuchskader - Schifahren, Schigymnasium Stams - Langlaufen und Sprunglauf; Österreichische Leistungsträger im Ski-Freestyle und Tennis)
Seit 1989	Lehrfähigkeit mit dem Schwerpunkt „Trainingstherapie“, Bundesanstalt für Leibeseziehung, Innsbruck, Österreich und seit dem Jahr 2005 Schulkooperationsprojekte mit den (Sport)-Gymnasien Lienz, Innsbruck, Bludenz und HBLA Innsbruck im Rahmen der Lehrwarteausbildung für FIT/Erwachsene

Bildungsweg

2017	Habilitation (venia docendi) im Fachgebiet Pflegewissenschaft (Priv.-Doz.), Department für Pflegewissenschaft und Gerontologie der UMIT TIROL, Hall in Tirol, Österreich
2010	Promotion zur Doktorin der Philosophie im Fach Pflegeexpertise, Institut für Pflegewissenschaft der UMIT TIROL, Hall in Tirol, Österreich
04/2003–02/2006	Magisterstudium für Gesundheitswissenschaften , UMIT TIROL, Hall in Tirol, Österreich
06/1994	Akademie für Physiotherapie , Ausbildungszentrum West für Gesundheitsberufe der TILAK GmbH in Innsbruck, Österreich
1986 – 1991/ 1995 - 1997	Diplomstudium für Sportwissenschaften und gewähltes Fächerbündel „Prävention“, Leopold-Franzens-Universität in Innsbruck, Österreich
1986	Matura , Bundesoberstufenrealgymnasium Feldkirch, Österreich

Funktion in (universitären) Gremien

Seit 2021	Mitglied des Senats der UMIT TIROL
2017 - 2020	Vorsitzende des Arbeitskreises für Gleichbehandlung der UMIT TIROL
2017 - 2020	Stellv. Mitglied des Senats der UMIT TIROL
2014 - 2017	Mitglied des Research Committee for Scientific and Ethical Questions (RCSEQ) der UMIT TIROL
2012-2021	Kooptiertes Mitglied des Dr. phil. Promotionsausschusses der UMIT TIROL als Koordinatorin der Geschäftsstelle "Dr. phil." Studium der UMIT TIROL

Funktion in wissenschaftlichen Zeitschriften/Büchern/Boards

wissenschaftliches Board	E-Health Kongress, Wien, 2018
wissenschaftliches Board	Udine-C-Network Meeting, UMIT TIROL, Hall i. Tirol, 2019

Gutachterinnentätigkeit

- Pflegewissenschaft (seit 2019)
- Heilberufe Science (seit 2018)

Tätigkeiten an anderen Hochschulen

SS 2021	Gastprofessorin , Institute for Nursing Care, Faculty of Health Sciences, University of Maribor, Slovenia (Umfang: 1 SWS)
WS 2016/17	Gastprofessorin , Department of Gerontology, Faculty of Health Sciences, Akdeniz University, Turkey (Umfang: 1 SWS)
SS 2016	Gastprofessorin , Department of Gerontology, Faculty of Health Sciences, Akdeniz University, Turkey (Umfang: 1 SWS)
SS 2012	Vertretungsprofessur (W2 Professur) in den Bachelor-Studiengängen Pflege- und Gesundheitsmanagement , Fakultät für Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau, Deutschland
Seit 1999	Lehrbeauftragte , Institut für Sportwissenschaften, Leopold-Franzens-Universität Innsbruck, Österreich (2 SWS)

Mitgliedschaften in facheinschlägigen Verbänden und Vereinigungen

- Udine-C-Network: Understanding Development Issues in Nurse Educator Careers
- Österreichischer Gesundheits- und Krankenpflegeverband
- Deutsches Netzwerk für Versorgungsforschung

Publikations- und Vortragliste

Full Papers (peer-review)

Rohringer, M., Fink, C., Kellerer, J.D., Schulc, E. Longitudinal observational study on health literacy and clinical outcomes in older adults with total knee arthroplasty in the context of inpatient and outpatient rehabilitation. *Journal of Orthopaedics, Trauma and Rehabilitation*. (Status: Submitted)

Gessl, A., Flörl, A., Schulc, E. Demand for community-based Case Management in Austria - A qualitative Analysis. *BMC Nursing*, 2021. *accepted for print*.

Kasimovskaya, N., Chabrera, C., Laaksonen, S., Pelander, T., Stiglic, G., Geraskina, N., Schulc, E., Cabrera, E. Integration of the ASSURE Model for Bachelor of Nursing Training: An International Project. *Journal of Integration in Education*. 25(3), 2308-1058. DOI: 10.15507/1991-9468.104.025.202103.372-386.

Rohringer, M., Fink, C., Hepperger, C., Kellerer, J.D., Schulc, E. Health literacy and clinical outcomes in patients with total knee arthroplasty in different rehabilitation settings: An exploratory prospective observational study. *International Journal of Orthopaedic and Trauma Nursing*. 2021; 42.

Schulc, E., Schrott, F., Gessl, A., Tufan, I., Them, C. Functional Health of Older Turkish Immigrants in Tyrol/Austria – A Cross-Sectional Study in a Domestic Setting. *International Journal of Nursing Research and Practice*. 6 (2), 1-12. DOI:10.15509/IJNRP.2019.6.2.370.

Rohringer, M., Kellerer, J., Fink, C., Schulc, E. The role of health literacy in orthopaedic rehabilitation after total knee and hip arthroplasty: A Scoping Review. *International Journal of Orthopaedic and Trauma Nursing*. 2020; <https://doi.org/10.1016/j.ijotn.2020.100793>.

Tufan, I., Sahin, S., Zengin, M.O., Kose, M.T., Pallauf, M., Schulc, E. The Effect of GeroAtlas60+ Refresher University in Preserving Individual and Community Health. *Journal of Aging and Long-Term Care*. 2019; 1(3): 109-113. doi: 10.5505/jaltc.2018.99608.

Them, C., Wetzlmair, J., Schulc, E. Rund um die Uhr – Mobile Pflege und Betreuung für ältere Menschen in Tirol/Österreich. *Pflegewissenschaft*. 2018; 20 (1/2): 71-79. doi: 10.3936/1533

Them, C., Schulc, E. Mobile Nursing around the Clock – A Need Analysis in Tyrol. *International Journal of Nursing Research and Practice*. 2018; 5 (2):3-9. doi: 10.15509/IJNRP.2018.5.2.360.

Bürkle, C., Täubl, H., Schulc, E., Them C. Alltagserleben von COPD-Patienten mit neu verordnetem Heimsauerstoff. *Heilberufe Science*. 2017; 8 (3-4): 103-113. doi: 10.1007/s16024-017-0304-0.

Schulc, E., Gothe, R., Tufan, I., Them, C., Müller, G. Self-Reported Questionnaire of Functional Health (Q-FH2) of Home-Dwelling Elderly People Living in Austria - Based on the Patient Questionnaire of the Standardized Assessment of Elderly People in Primary Care (STEP). *Journal of Nursing Measurement*. 2017; 25 (2): 238-256.

Mueller, G., Schumacher, P., Holzer, E., Pallauf, M., Schulc, E. The Inter-Rater Reliability of the Observation Instrument for Assessing Pain in Elderly with Dementia. An Investigation in Long- Term Care Setting. *Journal of Nursing Measurement*. 2017; 25 (3): 173-184.

Mueller, G., Schumacher, P. (ex aequo), Wetzlmair, J., Lechleitner, M., Schulc, E. Inter-Rater Reliability and User-Friendliness of the Delirium Observation Screening Scale. *Journal of Nursing Measurement*. 2017; 25 (3): 504-518. doi: 10.1891/1061-3749.25.3.E173.

Them, C., Schulc, E. Health-Related Counseling of Elderly People in the Domestic Setting. *Journal of Nursing & Healthcare*. 2017; 2 (1): 1-4.

Müller, G., Schulc, E., Schumacher, P., Fritz, E., Them, C. Überprüfen und Vergleichen diagnostischer Merkmale der deutschen Autar-Deep-Vein-Thrombosis (DVT) Skala zur Einschätzung des Thromboserisikos. *Pflegewissenschaft*. 2017; 3 (4): 138 – 146.

Schulc, E., Pallauf, M., Wildbahner, T., Them, C. Präventive Hausbesuche zur Unterstützung einer selbstständigen Lebensführung älterer Menschen im häuslichen Setting - Eine Querschnittstudie. *Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie*. 2016; 49 (6): 526-534. doi: 10.1007/s00391-016-1051-z.

Schulc, E., Pallauf, M., Mueller, G., Wildbahner, T., Them, C. Is the Barthel Index an Adequate Assessment Tool for Identifying a Risk Group in Elderly People Living at Home? *International Journal of Nursing & Clinical Practices*. 2015; 2:140: 2-7. doi: 10.15344/2394-4978/2015/140.

Dehmer, M., Kurt, Z., Emmert-Streib, F., Them, C., Schulc, E., Hofer, S. Structural Analysis of Treatment Cycles Representing Transitions between Nursing Organizational Units Inferred from Diabetes. *PLoS ONE*. 2015; 10 (6):1-15. doi: 10.1371/journal.pone.0127152.

Schulc, E., Müller, G., Schumacher, P., Them, C. Fragebogen zur Erfassung der funktionalen Gesundheit (F-FG) von zu Hause lebenden älteren Menschen – Entwicklungsprozess und Dimensionsanalyse. *Heilberufe Science*. 2015; 6 (2): 48-56. doi: 10.1007/s16024-015-0239-2.

Schulc, E., Them, C., Müller, G., Mantovan, F. Selbstständige Lebensführung von zu Hause lebenden älteren Menschen unter besonderer Berücksichtigung der Lebensformen. Eine explorative Querschnittsstudie. *Pflegewissenschaft*. 2014; 16 (6): 340 – 352.

Rechenmacher, J., Mueller, G., Abderhalden, C., Schulc, E. The Diagnostic Efficiency of the Extended German Brøset Violence Checklist (BVC-CH) to assess the Risk of Violence. *Journal of Nursing Measurement*. 2014; 22 (2): 201 – 212. doi: 10.1891/1061-3749.22.2.201.

Puchner, G., Müller, G., Schatz, A., Schulc, E. Die Interrater-Reliabilität der Atemskala nach Bienstein zur Ermittlung des Pneumonierisikos. Eine empirische Untersuchung im Langzeitpflegebereich. *Pflegewissenschaft*. 2014; 16 (12): 704 – 712. doi: 10.3936/1281.

Dehmer, M., Hackl, W., Emmert-Streib, F., Schulc, E., Them C. Network Nursing. Connections between Nursing and Complex Network Science. *International Journal of Nursing Knowledge*. 2013; 24: 150-156. IF – 0.885.

Stellwag, C., Schulc E., Meiners, N., Seeberger, B. Golf und Alter - eine gerontologische Annäherung unter demographischem Aspekt. *Heilberufe Science*. 2012; 3: 43-49. doi:10.1007/s16024-011-0079-7.

Schulc, E., Unterberger, I., Saboor, S., Hilbe, J., Ertl, M., Ammenwerth, E., Trinkla, E., Them, C. Measurement and quantification of generalized tonic-clonic seizures in epilepsy patients by means of accelerometry - an explorative study. *Epilepsy Research*. 2011; 95: 173 – 183. doi: 10.1016/j.eplepsyres.2011.02.010.

Widegger, S., Schulc, E., Them, C. Emotionsarbeit in der End-of-Life Care. *Pflegewissenschaft*. 2011; 2: 100-112. Doi:10.3936/1070.

Mantovan, F., Ausserhofer, D., Huber, M., Schulc, E., Them, C. Interventionen und deren Effekte auf pflegende Angehörige von Menschen mit Demenz - Eine systematische Literaturübersicht. *Pflege - Die wissenschaftliche Zeitschrift für Pflegeberufe*. 2010; 23 (4): 223-239. <https://doi.org/10.1024/1012-5302/a000050>.

Wendel, E., Schulc, E., Them, C. Die Handlungsqualifikationen der Ergotherapie im Rahmen der Gesundheitsförderung in Österreich. *Ergoscience*. 2010; 02: 16-24.

Hilbe, J., Schulc, E., Linder, B., Them, C. Development and Alarm threshold Evaluation of a side rail integrated sensor technology for the prevention of falls. *International Journal of Medical Informatics*. 2010; 79 (3): 173-180. doi:10.1016/j.ijmedinf.2009.12.004.

Haselwanter-Schneider, A., Hilbe, J., Schulc, E., Saboor, S., Ammenwerth, E., Them, C. Settinganalyse für die Implementierung technischer Hilfsmittel zur Sturzprophylaxe. *PR-Internet*. 2010; 6: 325-333.

Schulc, E., Hilbe, J., Saabor, S., Ammenwerth, E., Unterberger, I., Them, C. Automatische Detektion epileptischer Anfälle basierend auf Beschleunigungsmessungen. Eine Literaturübersicht. *PR-Internet*. 2009; 10: 517-527.

Them, C., Schulc, E., Kendlbacher, E., Them, K-H. Berufsverbleib, -wiedereinstieg und -ausstieg diplomierter Pfleger in Österreich unter Berücksichtigung spezifischer Berufsgruppen. *Pflegezeitschrift*. 2009; 08: 481-486.

Hilbe, J., Schulc, E., Linder, B., Them, C. Entwicklung eines Bettenalarmsystems zur Sturzreduktion in Institutionen. *Procure*. 2009; 03: 5-10. doi: 10.1007/ s00735-009-0122-4.

Them, C., Them, K-H., Fritz, E., Güntert, B., Schulc, E. Berufsverbleib, -wiedereinstieg und -ausstieg diplomierter Pfleger in Österreich. *Heilberufe Science*. 2009; 01: 27-33. doi:10.1007/s00058-009-1405-7.

Schulc, E., Winter, G., Deufert, D., Them, C. Einfluss von Bewegungstraining im hohen Lebensalter auf die Entwicklung einer kognitiven Beeinträchtigung, Demenz bzw. Alzheimer-Demenz - Systematische Literaturanalyse. *PhysioScience*. 2008; 4 (4): 168-177. doi: 10.1055/s-2008-1027903.

Schulc, E., Ecker, C., Deufert, D., Sandbichler, S., Sydow, N., Them, C. Der Einfluss von Patientenedukation auf das Schmerzempfinden bei Patienten mit einer malignen Tumorerkrankung. *Pflegezeitschrift*. 2008; 4: 214-219.

Winter, G., Schulc, E., Them, C. Physiotherapeutische Untersuchung im Fachbereich Orthopädie und Traumatologie - kritische Betrachtung ihrer Alltagsrelevanz. *Manuelle Therapie*. 2008; 12: 178-183. doi: 10.1055/s-2008-1027753.

Deufert, D., Fritz, E., Schulc, E., Them, C. Einflussfaktoren auf das Entstehen von Pflegebedürftigkeit und die Pflegegeldbegutachtung in Österreich. *Procure Science*. 2008; 13(9): 4-8. doi: 10.1007/s00735-008-0031-y.

Them, C., Fritz, E., Schulc, E. Professionalisierung und Wissenschaftsentwicklung. *PR-Internet*. 2005; 12: 664-670.

Them, C., Schulc, E., Fritz, E., Massinger, W., Behrens, J. Frontalunterricht oder problemorientiertes Lernen? Eine explorative Studie zum Vergleich der beiden Lehr-, Lernmethoden in der Unterrichtspraxis einer Gesundheits- und Krankenpflegeschule. *PR-Internet*. 2005; 06: 346-354.

Them, C., Schulc, E., Roner, A., Behrens, J. Comparison of frontal teaching vs. problem-oriented learning at the School of Healthcare and Nursing. *Nursing neurological patients. International Journal of Medical Informatics*. 2003; 71 (2-3): 117-124. [https://doi.org/10.1016/S1386-5056\(03\)00096-0](https://doi.org/10.1016/S1386-5056(03)00096-0)

Full Papers (nicht peer-review)

Them, C., Wetzlmair, J., Schulc, E. Die Bildungspyramide der Pflegeberufe in Österreich. In: Sahmel, K.-H. *Hochschuldidaktik der Pflege und Gesundheitsfachberufe*. Springer Verlag, Berlin. 2018; 131-139.

Them, C., Wetzlmair, J., Schulc, E. (2017). Gesundheitsbezogene Beratungen zur Unterstützung einer selbstständigen Lebensführung älterer Menschen im häuslichen Setting. *Pflege-Professionell. Das Fachmagazin*. 2017; 9: 55-59.

Pucher, G., Schulc, E., Hilbe, J., Gross, D., Müller, G. Die Effektivität des angebotenen Toilettengangs. *Lebenswelt Heim*. 2011; 49: 17-23.

Huber, S., Mantovan, F., Schulc, E., Them, C., Fritz, E. Belastungen der Familienangehörigen depressiver Menschen. *Psych. Pflege*. 2010; 16: 206-213.

Them, C., Fritz, E., Hilbe, J., Schulc, E. Pflege für die Zukunft gestalten. *Clinicum*. 2009; 12: 42-44.

Them, C., Schulc, E. Vom weiblichen Hilfsdienst zum Hochschulstudium. In: Hochleitner, M. *Geschlechter-Forschung in der Medizin*. Facultas Verlag, Wien. 2008; 93-208.

Konferenzbeitrag (peer-review)

Rohringer, M., Fink, C., Schulc, E. Gesundheitskompetenz in der Rehabilitation nach Knie- oder Hüftendoprothesen. Vortrag. 6. ÖPGK-Konferenz, 12.10.2021, digitales Format; 2021.

Schulc, E., Messina, C. Der präventive Hausbesuch – eine Erfolgsgeschichte der primären Prävention. Videovortrag, 45. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Pneumologie, Österreichischen Gesellschaft der Thoraxchirurgie, 6.-7. Oktober 2021, digitales Format; 2021.

Gessl, A., Flörl, A., Schulc, E. Care Management in Tirol - Von der Implementierung bis zur Analyse Interreg-Projekt CaRe. Videovortrag, Pflegekongress 20, 26.-27.11.2020, digitales Format; 2020.

Gessl, A., Flörl, A., Schulc, E. Implementation of Nursing-led Care Management in Austria - qualitative Analysis. Vortrag. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 01.10.2020, digitales Format; 2020.

Gessl, A., Them C., Flörl, A., Schulc, E. Nursing-led Care Management. Modeling & Implementation of a Good Practice Model in Austria. Vortrag. Research and Education in Nursing, University of Maribor, 13.-14.06.2019, Maribor; 2019.

Flörl, A., Schulc, E. Erhebungsinstrumente zur Erfassung von Frailty. Eine Literaturübersicht. Poster. 23. Kongress des Österreichischen Gesundheits- und Krankenpflegeverbandes (ÖGKV), 06.-07.06.2019, Salzburg; 2019.

Flörl, A., Gessl, A., Them C., Krautgasser M., Schulc, E. Nachhaltiges pflegerisches Case und Care Management für ältere Menschen. Strategie zur Sicherstellung der pflegerischen Versorgungskontinuität in der Pflege und Betreuung in drei grenzüberschreitenden Regionen. Poster. 23. Kongress des Österreichischen Gesundheits- und Krankenpflegeverbandes (ÖGKV), 06.-07.06.2019, Salzburg; 2019.

Rohringer, M., Schulc, E., Fink, C. Förderung der Gesundheitskompetenz: Ein neues Handlungsfeld des gehobenen Dienstes für Gesundheits- und Krankenpflege. Poster. 23. Kongress des Österreichischen Gesundheits- und Krankenpflegeverbandes (ÖGKV), 05.-07.06.2019, Salzburg; 2019.

Schulc, E., Gessl, A., Flörl, A. Möglichkeiten zur Vermeidung des Drehtüreffektes. Best Practice Modell. Vortrag. Tag der Pflegenden, Ausbildungszentrum West für Gesundheitsberufe der Tirol Kliniken, 16.05.2019, Innsbruck; 2019.

Them, C., Schulc, E. Round-the-Clock Mobile Care and Nursing for Elderly People Living at Home – Situation in Austria. 2nd World Congress on Nursing and Nurse Education. Vortrag am 20.-22.11.2017, Miami, USA; 2017.

Schulc, E., Them, C. Self-Reported Questionnaire of Functional Health (Q-FH2) of Home-Dwelling Elderly People Living in Austria – Based on the Patient Questionnaire of the Standardized Assessment of Elderly People in Primary Care (STEP). 2nd World Congress on Nursing and Nurse Education. Vortrag am 20.-22.11.2017, Miami, USA; 2017.

Them, C., Schulc, E. Mobile Pflege und Betreuung rund um die Uhr – eine Bedarfsanalyse in Tirol. 22. Österreichischer Gesundheits- und Krankenpflegekongress, Vortrag am 06.-08.06.2017, Wien; 2017.

Them, C., Schulc, E. Understanding falls: An interdisciplinary approach for nursing practice. Nurse Symposium, ESTS Congress- European Conference on General Thoracic Surgery. Vortrag am 28.-31.05.2017, Innsbruck, Austria; 2017.

Them, C., Schulc, E. Evaluation of the 'Master in Education in Healthcare' and the 'Master in Management in Healthcare Services and Healthcare Institutions` in Kosovo. 7th International Health Symposium. Vortrag am 6.-8.10.2016. Pristina, Kosovo; 2016.

Schulc, E., Them, C. Health Related Counseling to Support Independent Living of Elderly People. 7th International Health Symposium. Vortrag am 6.-8.10.2016. Pristina, Kosovo; 2016

Them, C., Schulc, E. Counseling to Support Independent Living of Elderly People in the Domestic Setting – A Cross-Sectional Study. UDINE-C-Network Meeting "Research & Education in Nursing". Vortrag am 16.06.2016. University of Maribor - Faculty of Health Science, Maribor, Slovenia; 2016.

Schulc, E., Them, C. Functional Decline of Home-Dwelling Elderly People Living in Austria. UDINE-C Network Meeting "Research & Education in Nursing". Vortrag am 16.06.2016. University of Maribor - Faculty of Health Sciences, Maribor, Slovenia; 2016.

Schulc, E., Them, C. Pflegebedürftigkeit im häuslichen Setting - Identifikation von Risikofaktoren und Ressourcen. Vortrag. 5. Kongress Pflegenetz. Vortrag am 5.-6.11.2015, Wien, Österreich; 2015.

Schulc, E., Them, C. Barthel-Index to identify risk groups of elderly people living at home. 4th International Conference on Nursing & Health Care (Nursing-2015) hosted by OMICS Group. Vortrag am 5.-7. Oktober 2015, San Francisco, USA; 2015.

Schulc, E., Hörbst, A., Them, C. Faktoren zum Bedarf eines Hausnotrufes per Knopfdruck – Modellüberlegungen zur Identifizierung von Zielgruppen. Vortrag. 8. Wissenschaftlicher Kongress für Informationstechnologie im Gesundheits-, Pflege- und Sozialbereich (ENI 2015). Vortrag am 28.-29.09.2015, Hall i. Tirol, Österreich; 2015.

Schulc, E., Pallauf, M., Hörbst, A., Them, C. Hausnotruf – Selbstständig und sicher im Alter. Assisted Living Conference – Innovative Solutions for an Aging Society. Vortrag am 11.06.2015, Innsbruck, Österreich; 2015.

Schulc, E. Entwicklung und Analyse der Datenstruktur eines Fragebogens zur Erfassung der funktionalen Gesundheit von zu Hause lebenden älteren Menschen. Vortrag. 6. Internationaler Kongresses für Pflege- und Gesundheitsforschung. Vortrag am 04.12.2014, Vallendar, Deutschland; 2014.

Schulc, E. Independent and confident in old age – Assessment of the demand for use for an emergency wrist watch based on functional health in people aged 70+ living at home. Vortrag. 2nd International Conference on Nursing & Health Care (Nursing-2014) hosted by OMICS Group. Vortrag am 17.-19.11.2014, Chicago, USA; 2014.

Them, C., Schulc, E. Anforderungen an Leistungserbringer. Pflegerische Nachtbereitschaften/Nachtdienste durch mobile Pflegedienste in Tirol – eine Bedarfserhebung im Auftrag der Tiroler Landesregierung. Vortrag. 6. Internationaler Kongresses für Pflege- und Gesundheitsforschung. Vortrag am 04.12.2014, Vallendar, Deutschland; 2014.

Them, C., Schulc, E. Evidenzbasierte Beratung zur Unterstützung einer selbstständigen Lebensführung im Alter. Vortrag. Pflegekongress, 28.11.2014, Wien, Österreich; 2014.

Schulc, E., Them, C. Selbstständig und sicher im Alter – Einschätzung des Beratungsbedarfes für die Verwendung einer Notrufhilfe auf Basis der Selbstpflegekompetenz. Vortrag. uDay XII. AAL Testregion Westösterreich. Vortrag am 16.05.2014, Dornbirn, Österreich; 2014.

Schulc, E., Hörbst, A., Pallauf, M., Them, C. Selbstständig und sicher im Alter – Einschätzung des Beratungsbedarfes für die Verwendung einer Notrufhilfe auf Basis der Selbstpflegekompetenz. Tagungsband. uDay XII. AAL Testregion Westösterreich, 2014; 149-159.

Schulc, E., Them, C. Präventive Hausbesuche bei 75+jährigen zu Hause lebenden Menschen in Tirol - Eine Querschnittstudie. Österreichischer Gesundheits- und Krankenpflegekongress. Vortrag am 3.-5.06.2013. Bregenz, Österreich; 2013.

Schulc, E., Them, C. Informations- und Beratungsbedarf bei 70+jährigen zu Hause lebenden Menschen. Forschungswelten - 5. Internationaler Kongress für angewandte Gesundheits- und Pflegeforschung. Vortrag am 9.-10. 10.2013. Hall i. Tirol, Österreich; 2013.

Schulc, E., Them C. Preventive Home visits to people aged 80 and over in Tyrol – A cross sectional study. 12th International Orem Society World Congress. Vortrag am 11.5.2012, Luxemburg/Luxemburg, 2012.

Schulc, E., Them, C. Präventiver Hausbesuch in Tirol – Erste Ergebnisse. Türkisch-Österreichische Pflēgetagung „Ein Problem – zwei Länder“. Institut für Gerontologie der Akdeniz University. Vortrag am 25.10.2011, Nazilli, Türkei; 2011.

Müller, G., Schulc, E., Hilbe, J., Gross, D. Steuerungsmodell für die berufliche und hochschulische pflegespezifische Weiterbildung. Workshop. Lernwelten - 11. Internationaler wissenschaftlicher Kongress für Pflege- und Gesundheitspädagogik. 01. -03.09.2011. Vortrag am Bochum, Deutschland; 2011.

Hilbe, J., Schulc, E., Müller, G., Them, C. Identification of systematic alarm patterns of patients with dementia and wandering tendencies. 3rd European Conference on Injury Prevention and Safety Promotion. Poster am 16.-17. 06.2011. Budapest, Ungarn; 2011.

Saboor, S., Hanser, F., Schulc, E., Them, C., Unterberger, I., Ammenwerth, E. Technische Überlegungen zur Akquisition und Verarbeitung von Bewegungsdaten epileptischer Anfälle. In: Schreier, G., Hayn, D., Ammenwerth, E. (Ed.). Tagungsband der Health Informatics meets eHealth 2010 in Wien, Österreichische Computer Gesellschaft; 2010; 227-233.

Saboor, S., Schulc, E., Ammenwerth, E., Them, C. Entwurf eines Algorithmus zur Detektion epileptischer Anfälle auf Basis von Bewegungssensoren. In: Jöckel, K-H. (Ed.). Spitzenmedizin und Menschlichkeit - Krankheit behandeln und Gesundheit fördern. Tagungsband. 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie. 2009; 118-119.

Monografien und Sammelbandbeiträge

Schulc, E. Gemeindebezogene Gesundheitsförderung und Prävention von älteren Menschen. Kumulative Habilitationsschrift. UMIT TIROL; 2016.

Schulc, E. Automatische Detektion von generalisierten tonisch-klonischen Anfällen bei Patienten mit Epilepsie mittels 3D-Beschleunigungssensor. Kumulative Dissertation. UMIT TIROL; 2010.

Schulc, E. Hält Bewegungstraining FIT bis ins „hohe Alter“ unter besonderer Berücksichtigung der Demenz? Master-Thesis. UMIT TIROL; 2006.

Schulc, E. Altersgerechte Haltungsschulung im Volksschulalter aus physiotherapeutischer und sportwissenschaftlicher Sicht. Diplomarbeit. Leopold-Franzens-Universität Innsbruck; 1997.

Berichte

Schulc, E., Messina, C. Bedarfsanalyse für ein sozial-pflegerisches Case und Care Management im Bezirk Kufstein. Ein Projekt im Auftrag des Landes Tirol. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2021.

Schulc, E., Messina, C. Bedarfsanalyse für ein sozial-pflegerisches Case und Care Management im Bezirk Imst. Ein Projekt im Auftrag des Landes Tirol. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2021.

Schulc, E., Messina, C. Jahresbericht Care Management Landeck. Ein Projekt im Auftrag des Landes Tirol. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2021.

Flörl, A., Gessl, A., Schulc, E. Integrierte Versorgung durch Case und Care Management in der mobilen Betreuung – das Interreg Projekt CaRe in Tirol. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2020.

Gessl, A., Flörl, A., Schulc, E., ITALIENISCHE PARTNER. Nachhaltiges, pflegerisches Case und Care Management in einer grenzübergreifenden Region – das überregionale Interreg Projekt CaRe. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2020.

Schulc, E., Them, C. Übersetzung, Anpassung und Prüfung der Inhaltsvalidität des F-FG Tirol zur Erfassung der funktionalen Gesundheit von älteren türkischstämmigen Menschen in Österreich. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2018.

Them, C., Wetzlmair, J., Schulc, E. Evaluation of the Master in Education in Healthcare offered by the University of Pristina and the Master in Management in Healthcare Services and Healthcare Institutions offered by the Private University of Applied Sciences QEAP-Heimerer in Pristina. Final Report. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2016.

Schulc, E., Them, C. Implementierung der Seniorenberatung in Tirol. Ein Projekt im Auftrag des Landes Tirol. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2014.

Them, C., Riedl, M., Schulc, E. Nachtbereitschaft bzw. Nachtdienste durch mobile Pflege- und Betreuungsorganisationen in Tirol: eine qualitative Bedarfserhebung im Auftrag des Landes Tirol, Abteilung für Soziales. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2014.

Them, C., Schulc, E. Präventive Seniorenberatung in Tirol. Ein Projekt im Auftrag des Landes Tirol. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2013.

Schulc, E., Them, C. Im Alter sorgenfrei versorgt sein – Entwicklung eines computerunterstützten Frage- und Beratungstools zur Erfassung des funktionalen Gesundheitszustandes von älteren Menschen (FGZ-Tirol). Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2012.

Schulc, E., Them, C. Akzeptanz- und Bedarfsanalyse der Seniorenberatung im Tennengau. Endbericht. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2011.

Schulc, E., Hilbe, J., Them, C. HITT-30 Projekt: In-Patient, Home & Mobile Monitoring, stationäres, häusliches und mobiles Monitoring von Patienten und älteren Menschen. Hall in Tirol, Österreich: UMIT TIROL; 2010.

Third Mission

Schulc, E., Messina, C. Präsentation Bedarfsanalyse für ein sozial-pflegerisches Case und Care Management im Bezirk Kufstein. Vortrag. Kerngruppentreffen im Amt der Tiroler Landesregierung des Landes Tirol, Innsbruck; 2021.

Schulc, E., Messina, C. Präsentation Bedarfsanalyse für ein sozial-pflegerisches Case und Care Management im Bezirk Imst. Vortrag. Kerngruppentreffen im Amt der Tiroler Landesregierung des Landes Tirol, Innsbruck; 2021.

Schulc, E., Messina, C. Präsentation Bedarfsanalyse für ein sozial-pflegerisches Case und Care Management im Bezirk Kufstein. Vortrag. Regionale Steuerungsgruppe Kufstein, Kufstein; 2021.

Schulc, E., Messina, C. Präsentation Bedarfsanalyse für ein sozial-pflegerisches Case und Care Management im Bezirk Imst. Vortrag. Regionale Steuerungsgruppe Imst, Imst; 2021.

Schulc, E., Flörl, A., Gessl, A. Die Pilotierung und Evaluierung von Care Management in Landeck – Rückblick eines Jahres Interreg. Vortrag. Symposium Interreg CaRe, 25.09.2020, digitales Format; 2020.

Schulc, E., Flörl, A., Gessl, A. Zusammenfassung der Klausuren I & II, Care Management Landeck. Vortrag. Kerngruppentreffen im Amt der Tiroler Landesregierung des Landes Tirol, Innsbruck; 2020.

Schulc, E., Flörl, A., Gessl, A. Pilotierung. 1 Jahr Care Management Landeck. Vortrag. Netzwerk- und Stakeholdertreffen, Landeck; 2020.

Gessl, A., Flörl, A., Schulc, E. Qualitätsstandards & Indikatoren. Care Management Tirol. Vortrag. Kerngruppentreffen im Landesinstitut für Integrierte Versorgung Tirol, Innsbruck; 2020.

Schulc, E., Gessl, A., Flörl, A., Them C. Modellierung und Implementierung von Case und Care Management in einer Tiroler Pilotregion. Vortrag. Udine-C Network – Understanding Development Issues in Nurse Educator Careers. UMIT-Private Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik, Hall in Tirol; 2019.

Schulc, E., Gessl, A., Flörl, A. Umsetzung der Aufgaben des Care Managers in der Region Landeck. Expertenrunde zur Implementierung. Vortrag. Kerngruppentreffen im Amt der Tiroler Landesregierung des Landes Tirol, Innsbruck; 2019.

Schulc, E., Flörl, A., Gessl, A. Implementierung. Care Management in Landeck. Vortrag. Kerngruppentreffen im Amt der Tiroler Landesregierung des Landes Tirol, Innsbruck; 2019.

Schulc, E., Flörl, A., Gessl, A. Implementierung. Care Management in Landeck. Vortrag. Expertenrunde zur Implementierung in der Bezirkshauptmannschaft, Landeck; 2019.

Schulc, E., Flörl, A., Gessl, A. 1 Jahr Care Management in Tirol. Vortrag. Kerngruppentreffen im Amt der Tiroler Landesregierung des Landes Tirol, Innsbruck; 2019.

Schulc, E., Schiessling, G., Flörl, A., Gessl, A. Care Management Tirol. Koordination für Pflege und Betreuung. Pilotprojekt Landeck in Kooperation mit der Privatuniversität UMIT TIROL. Vortrag. Regionale Bürgermeisterkonferenz, Landeck; 2019.

Schulc, E., Flörl, A., Gessl, A. Care Management Landeck. Koordination für Pflege und Betreuung. Bedarf eines sozial-pflegerischen Case und Care Managements im Bezirk Landeck. Vortrag. Netzwerktreffen, Landeck; 2019.

Them, C., Wetzlmair, J., Schulc, E. Gesundheitsbezogene Beratungen zur Unterstützung einer selbstständigen Lebensführung älterer Menschen im häuslichen Setting. Pflege-Professionell. Das Fachmagazin, 2017; 9: 55-59.

Schulc, E., Pallauf, M., Hörbst, A., Them, C. Selbstständig und sicher im Alter – Beratungsbedarf für einen Hausnotruf. Vortrag. Mitarbeiterinnen-tag-2015 der Volkshilfe, 25.4.2015, St. Pölten, Österreich; 2015.

Pucher, G., Schulc, E., Hilbe, J., Gross, D., Müller, G. Die Effektivität des angebotenen Toilettengangs. Lebenswelt Heim. 2011; 49: 17-23.

Huber, S., Mantovan, F., Schulc, E., Them, C., Fritz, E. Belastungen der Familienangehörigen depressiver Menschen. Psych. Pflege. 2010; 16: 206-213.

Them, C., Fritz, E., Hilbe, J., Schulc, E. Pflege für die Zukunft gestalten. Clinicum. 12: 42-44.

Them, C., Schulc, E. Vom weiblichen Hilfsdienst zum Hochschulstudium. In: Hochleitner, M. Geschlechterforschung in der Medizin. Facultas Verlag, Wien. 2008; 193-208.

Forschungsprojekte der letzten 5 Jahre

- European Regional Development Fund (Interreg Alpine Space): € 58.675 Titel: Projektbegleitung mobile Pflege im Testgebiet Außerfern (INTESI), Laufzeit: 2016 – 2018; Mitantragstellerin mit wesentlichem Beitrag
- Tiroler Wissenschaftsfonds: € 11.700 Titel: Funktionale Gesundheit von älteren Personen mit türkischem Migrationshintergrund, Laufzeit: 2017 – 2018; Hauptantragstellerin.
- Interreg V-A Italien-Österreich 2014-2020: €996.615,00 Titel: ITAT3009 – CaRe Nachhaltiges pflegerisches Case und Care Management in der grenzübergreifenden Region: Tirol, Österreich; Udine und Vicenza, Italien; Laufzeit: 01/2018 – 12/2020; Hauptantragstellerin.
- Tiroler Wissenschaftsfonds: €30.000, Titel: Repräsentative Studie zur Gesundheitskompetenz von älteren Menschen in Tirol, Laufzeit: 2019 – 2020; Mitantragstellerin mit wesentlichem Beitrag.
- ERASMUS PLUS – KA2 STRATEGIC PARTNERSHIPS: €248.842,00 Titel: Digital Toolbox for Innovation in Nursing Education (I-BOX), Laufzeit: 2019 - 2022; Mitantragstellerin mit wesentlichem Beitrag.
- Tiroler Wissenschaftsförderung - Abt. Wirtschaft und Wissenschaft: € 240.000 Titel: Ausrollung von Case und Care Management in Tirol, Laufzeit: 2020 - 2023; Hauptantragstellerin.

- Tiroler Gesundheitsfonds: € 120.000, Titel: Analyse und Erstellung eines Maßnahmenkonzeptes zur Optimierung der medizinischen und therapeutischen Versorgung in den Tiroler Pflegeheimen, Laufzeit: 2020 - 2023; Mitantragstellerin mit wesentlichem Beitrag.
- ERASMUS PLUS – KA2 STRATEGIC PARTNERSHIPS: € 289.046 Titel: Digi-Ageing – Overcoming Loneliness, Laufzeit: 2020 - 2023; Mitantragstellerin mit wesentlichem Beitrag.