

**Prof. Dr. med. Tobias Maximilian Kraus MBA**  
Short - Curriculum vitae

**Werdegang (Zusammenfassung)**

**Klinikum rechts der Isar, TU München**

01/2007-04/2009 Abteilung für Unfallchirurgie, Klinikums rechts der Isar, TU München

05/2009-10/2011 Klinik für Orthopädie & Sportorthopädie,  
Klinikum rechts der Isar, TU München

**Hôpital Ambroise Paré, Université Paris-Ouest**

12/2011-05/2012 Hôpital Ambroise Paré, Service de Orthopédie et Traumatologie

**Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen, Eberhard Karls Universität Tübingen**

09/2012 – 09/2019 Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen,

Eberhard Karls Universität Tübingen

Referent des Ärztlichen Direktors

04/2017 Funktionsoberarzt Sektion

Sporttraumatologie & arthroskopische Chirurgie

04/2018 Oberarzt Sektion Sporttraumatologie & arthroskopische Chirurgie

10/2018 Oberarzt Rehabilitation & Heilverfahrenssteuerung

**Teleclinic GmbH München**

05/2016 – 12/2020 Medizinischer Beirat & Direktor Orthopädie & Unfallchirurgie

**Sportklinik Heidenheim**

01/2020 – 03/2023 Angestellter Facharzt –

u.a. für Schulterarthroskopie/Sprechstudententätigkeit

**Orthopädische Klinik Tegernsee**

10/2019 - 09/2024 Chefarzt & Medizinischer Direktor

**Klinik Wald / Triemli ZH / Kliniken Valens**

10/2024 - heute Chefarzt muskuloskelettale Rehabilitation

**Prof. Dr. med. Tobias Maximilian Kraus MBA**  
Short - Curriculum vitae

**Fachkunden und Zusatzqualifikationen**

- 2009 Fachkundenachweis „Rettungsdienst“
- 2009 Rotations-Prüfarzt-Curriculum - zertifizierter Principal Investigator
- 2010 DEGUM Zertifizierung: Sonographie des Stütz- und Bewegungsapparats
- 2012 Zusatzbezeichnung Sportmedizin
- 2013 Basis-/Kenntnis- und Spezialkurs Strahlenschutz in der Medizin, München
- 2013 Medizindidaktische Qualifikation, Tübingen
- 2014 Facharzt für Orthopädie & Unfallchirurgie
- 2014 Zusatzbezeichnung Röntgendiagnostik Skelett
- 2015 ATLS
- 2016 MBA HNU Neu-Ulm
- 2016 Zusatzbezeichnung Physikalische Therapie und Balneologie
- 2016 Zusatzbezeichnung Spezielle Unfallchirurgie
- 2017 Zertifizierter Schulter- und Ellenbogenchirurg der DVSE
- 2017 Zertifizierter Arthroskopeur der AGA
- 2021 Zusatzbezeichnung Chirotherapie/Manuelle Medizin

**Wissenschaft / akademische Verbindung bzw. Ausbildung**

**Promotion an der Technischen Universität München,  
Institut für Diagnostische Radiologie**

- 2003-2007 Die Genauigkeit der Magnetresonanztomographie zur Vorhersage eines wandüberschreitenden Wachstums des rektalen Karzinoms im Vergleich zur Histologie

**Habilitation: Venia legendi für das Fach Orthopädie und Unfallchirurgie,  
Universität Tübingen**

- 06/2015 Kumulative Habilitationsschrift über die Behandlung der knöchernen und weichteiligen anterior-inferioren Schulterinstabilität: Eine klinische und radiologische Untersuchung
- 06/2019 Außerplanmäßige Professur an der Eberhard-Karls-Universität Tübingen

**Stipendien**

- 2005 Stipendium des DAAD – PJ in Brasilien/Australien
- 2011 Fellowship der AGA – Gesellschaft für Arthroskopie & Gelenkchirurgie, Université Paris-Ouest, Prof. Dr. Ph. Hardy
- 2011 Leonardo da Vinci Stipendium der Europäischen Union
- 2013 Reisestipendium der Deutschen Vereinigung für Schulter- und Ellenbogenchirurgie (DVSE)
- 2016 AFOR Stipendium, Pontresina, Schweiz
- 2018 Vortragspreis, VSOU – Digitalisierung in der Medizin – Chancen der Telemedizin
- 2019 Vortragspreis, VSOU – Digitalisierung in der Medizin – 1 Jahr ohne Fernbehandlungsverbot

**Prof. Dr. med. Tobias Maximilian Kraus MBA**  
Short - Curriculum vitae

**Liste der Publikationen**

(nur Erst-, Letzt- und Co-first Autorschaften pubmed gelistet)

- Kraus TM, Abele C, Freude T, Ateschrang A, Stöckle U, Stuby FM, Schröter S. Duration of incapacity of work after tibial plateau fracture is affected by work intensity. BMC Musculoskelet Disord. 2018 Aug 7;19(1):281
- Ateschrang A, Eggensperger F, Ahrend MD, Schröter S, Stöckle U, Kraus TM. Obesity causes poorer clinical results and higher re-tear rates in rotator cuff repair. Arch Orthop Trauma Surg. 2018 Mar 28. doi: 10.1007/s00402-018-2921-1
- Holderried M, Schlipf M, Höper A, Meier R, Stöckle U, Kraus TM. Chances and Risks of Telemedicine in Orthopaedics and Trauma Surgery. Z Orthop Unfall. 2018 Feb;156(1):68-77.
- Müller M, Freude T, Stöckle U, Kraus TM. Intramedullary nailing in diaphyseal clavicle fractures using minimally invasive percutaneous reduction. Oper Orthop Traumatol. 2017 Feb;29(1):97-102.
- Ateschrang A, Döbele S, Freude T, Stöckle U, Schröter S, Kraus TM. Acute MCL and ACL injuries: first results of minimal-invasive MCL ligament bracing with combined ACL single bundle reconstruction. AOTS 2016 Sep;136(9):1265-72.
- Kraus TM, Imhoff F, Reinert J, Wexel G, Wolf A, Hirsch D, Hofmann A, Stöckle U, Buchmann S, Tischer T, Imhoff AB, Milz S, Anton M, Vogt S. Stem cells and bFGF in tendon healing: Effects of lentiviral gene transfer and long-term follow-up in a rat Achilles tendon defect model. BMC Musculoskeletal Disorders 2016 5:17:148
- Kraus TM, Freude T, Stöckle U, Stuby FM. Pearls and pitfalls in for the treatment of proximal head fractures. Orthopäde 2016 45:24-31
- Kraus TM, Freude T, Fiedler S, Schröter S, Stöckle U, Ateschrang A. Incapacity of work after arthroscopic bankart repair. AOTS 2015 118:838-43
- Ateschrang A, Fiedler S, Loewe W, Schröter S, Stöckle U, Kraus TM. Arbeitsunfähigkeitsdauer und berufliche Rehabilitation nach arthroskopischer und offener Labrumrefixation. Z Orthop Unfall 2014 152:252-9

**Prof. Dr. med. Tobias Maximilian Kraus MBA**  
Short - Curriculum vitae

- Meier R, Kraus TM, Christoph Schaeffeler C, Torke S, Schlitter AM, Specht K, Haller B, Waldt S, Rechl H, Rummeny EJ, Woertler K.  
Bone marrow edema on MR imaging indicates ARCO stage 3 disease in patients with AVN of the femoral head  
Eur Radiology 2014 24:2271-8
- Freude T, Schroeter S, Plecko M, Bahrs C, Martetschlaeger F, Kraus TM\*, Stoeckle U, Doebele S.  
Dynamic-locking-screw (DLS)-leads to less secondary screw perforations in proximal humerus fractures.  
BMC Musculoskelet Disord. 2014 Jun 4;15:194. \* corresponding author
- Kraus TM, Graf F, Döbele S, Mitternacht J, Stöckle U, Siebenlist S  
Abrollende Vakuumstützorthese versus Vorfußentlastungsschuh zur Behandlung von Metatarsalefrakturen  
MMW 2014 156 1:11-7
- Kraus TM, Imhoff FB, Wexel G, Wolf A, Hirsch D, Lenz L, Stöckle U, Buchmann S, Tischer T, Imhoff AB, Milz S, Anton M, Vogt S  
Stem cells and bFGF failed to improve tendon healing: A rat in-vivo study using lentiviral gene transfer  
JBJS Am 2014 96:761-9
- Müller D, Sandmann GH, Martetschläger F, Stöckle U, Kraus TM  
Tibiakopffrakturen im alpinen Skisport – Rückkehr auf die Skipiste oder Karriereende?  
Sportverletz Sportschaden. 2014 28:24-30
- Kraus TM, Gravelleau N, Bohu Y, Pansard E, Klouche S, Hardy P (2013)  
Coracoid graft positioning in the Latarjet procedure. Knee surgery, sports traumatology, arthroscopy  
official journal of the ESSKA. doi:10.1007/s00167-013-2651-4
- Kraus TM, Martetschlagel F, Gravelleau N, Klouche S, Freude T, Stockle U, Hardy P (2013)  
CT-based quantitative assessment of the surface size and en-face position of the coracoid block post-Latarjet procedure.  
Archives of orthopaedic and trauma surgery. 2013 133:1543-8
- Martetschlagel F, Kraus TM, Schiele CS, Sandmann G, Siebenlist S, Braun KF, Stockle U, Freude T, Neumaier M (2013)  
Treatment for unstable distal clavicle fractures (Neer 2) with locking T-plate and additional PDS cerclage.  
Knee surgery, sports traumatology, arthroscopy 21:1189-1194.

**Prof. Dr. med. Tobias Maximilian Kraus MBA**  
Short - Curriculum vitae

- Kraus TM, Martetschlagel F, Schrodler C, Siebenlist S, Ganslmeier A, Kirchhoff C, Stockle U (2013)  
[Elastic stable intramedullary nailing of clavicular midshaft fractures: comparison of open vs closed fracture reduction].  
Der Unfallchirurg 116:102, 104-108.
- Kraus TM, Kirchhoff C, Martetschlagel F, Braun KF, Siebenlist S, Ganslmeier A, Stockle U, Freude T (2013)  
[Fractures of the lower extremity in the emergency room. Analysis of a new immobilization and x-ray splint].  
Medizinische Klinik, Intensivmedizin und Notfallmedizin 108:139-143.
- Martetschlagel F, Kraus TM, Hardy P, Millett PJ (2012)  
Arthroscopic management of anterior shoulder instability with glenoid bone defects.  
Knee surgery, sports traumatology, arthroscopy : 2013 21:2867-76
- Kraus TM, Martetschlagel F, Muller D, Braun KF, Ahrens P, Siebenlist S, Stockle U, Sandmann GH (2012)  
Return to sports activity after tibial plateau fractures: 89 cases with minimum 4-month follow-up. The American journal of sports medicine 40:2845-2852.

**Buchbeiträge**

- Meier R, Holderried M, Kraus TM  
Digitalisierung der Arzt-Patienten Kommunikation  
Entrepreneurship im Gesundheitswesen  
Springer Verlag
- Kraus TM, Hinterwimmer S, Imhoff AB  
When and how to unload in cartilage repair procedures of the knee.  
Cartilage Therapy – Current Concepts 2012.
- Kraus TM, Lorenz S.  
Release of the suprascapularis nerve  
Imhoff, Feucht;  
Atlas sportorthopädisch-sporttraumatologische Operationen 2013, Springer Verlag
- Kraus TM, Lorenz S.  
Reconstruction of the pectoralis major tendon  
Imhoff, Feucht;  
Atlas sportorthopädisch-sporttraumatologische Operationen 2013, Springer Verlag