

**Professor Dr. med. Christian Götze**

**Chefarzt der Klinik für Allg. Orthopädie, Endoprothetik u. Unfallchirurgie**

**St. Franziskus-Hospital Münster**

Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie,

Facharzt für spezielle Orthopädie,

Facharzt für Chirotherapie, Physikalische Therapie, Sportmedizin

Familienstand	verheiratet
	1 Tochter
Konfession	Evangelisch
Schulabschluss	Schiller Gymnasium Münster,1986
Studium	Sept. 1988- Mai 1995 Justus-Liebig-Universität Gießen PJ-Tertial Ottawa (Canada), New York (USA)
Ärztliche Prüfung	3. Abschnitt der Ärztlichen Prüfung am 29.05.1995
<b>Approbation</b>	01. Januar 1997
<b>Promotion</b>	17.Mai 1996; <b>Promotion zum Doktor der Medizin</b> ; Medizinische Fakultät der Westfälischen Wilhelms- Universität. Thema: „Der Einfluss dorsaler Operations- verfahren auf die skoliotische Thoraxdeformität“
<b>Habilitation</b>	22. Juli 2004; <b>Habilitation und Erlangung der Venia legendi für das Fachgebiet Orthopädie</b> , Medizinische Fakultät der Westfälischen Wilhelms-Universität. Thema der Habilitationsschrift: „Biomechanische, klinische und bewegungsanalytische Untersuchungen zur individuellen femoralen Schaftendoprothese“
<b>Ärztliche Tätigkeit</b>	07/1995-12/1996 Arzt im Praktikum am Städtischen Klinikum Fulda in der Klinik für Orthopädie/ Unfallchirurgie (Direktor: Prof. Dr. W. Wörsdörfer)  Januar 1997 - 31.12.2007 Klinik und Poliklinik für allgemeine Orthopädie des Universitätsklinikum Münster (Direktor: Univ. Prof. Dr. W. Winkelmann)  01/1997 - 02/2002 Assistenzarzt in der Weiterbildung für Orthopädie  02/2002-12/2002 Facharzt für Orthopädie

12/2002 Ernennung zum Oberarzt der Klinik und Poliklinik für allgemeine Orthopädie, Universitätsklinikum Münster

12/2006 Ernennung zum Geschäftsführenden Oberarzt der Klinik und Poliklinik der Klinik und Poliklinik für allgemeine Orthopädie des Universitätsklinikum Münster

01/2008

**Chefarzt der Klinik für allgemeine Orthopädie, Rheumaorthopädie und Endoprothetik, Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen**

01.02.2008

**Ernennung zum außerplanmäßigen Professor für Orthopädie der Westfälischen Wilhelms-Universität-Münster,**

Lehrtätigkeit an der Univ. Klinik Münster. Übernahme einer Hauptvorlesung im Bereich Orthopädie, Problem orientierendes Lernen in Kleingruppen (POL)

01.01.2015

**Zertifizierung zum Endoprothesenzentrum Maximalversorgung Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen**

**Leiter des Endoprothesenzentrum Maximalversorgung, Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen**

**Senior-Hauptoperateur in der Knie -, Hüftendoprothetik, Revisionschirurgie an der Hüfte, Knie**

01.10.2016

**Ernennung zum außerplanmäßigen Professor der Ruhr-Universität Bochum (W3-analog)**

01.10.2016

**Direktor der Universitätsklinik für Allgemeine Orthopädie, Ruhr-Universität Bochum, Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen**

Okt. 2017	<b>Aufnahme der medizinischen Lehrtätigkeit Ruhr-Universität Bochum, Campus OWL für das Fach Orthopädie.</b> Lehrverantwortlicher für das Fach Orthopädie (9. Fachsemester), Fachvorlesungen Orthopädie (6 Hauptvorlesungen), Klinikorientierendes Lernen in Kleingruppen „Unterricht am Krankenbett“ in der Auguste-Viktoria-Klinik (9./10. Fachsemester)
01. 07.2018	<b>Teilnahme der Orthopädischen Universitätsklinik am Endoprothesenregister Deutschland</b> (Daten von ca. 1200 Endoprothesen/Jahr)
03.2018-03.2023	<b>Ärztlichen Direktor der Auguste-Viktoria-Klinik Bad Oeynhausen</b>
16.08.2023	<b>Chefarzt Orthopädie I, Allgemeine Orthopädie und Endoprothetik, St. Franziskus-Hospital Münster</b>
01.01.2025	<b>Chefarzt der Klinik f. Orthopädie, Endoprothetik und Unfallchirurgie, St. Franziskus-Hospital Münster</b>
<b>Ärztliche Weiterbildung:</b>	<b>12/2005 Facharzt f. Orthopädie-Unfallchirurgie</b> <b>12/2004 Facharzt f. Spezielle Orthopädische Chirurgie</b> <b>01/2002 Facharzt f. Orthopädie</b> <b>10/2004 Facharzt f. Sportmedizin</b> <b>03/2003 Facharzt f. Physikalische Therapie</b> <b>01/1999 Facharzt f. Chirotherapie</b>
<b>Mitgliedschaften</b>	Deutsche Gesellschaft Orthopädie u. Unfallchirurgie e.V. (DGOU) Verein leitender Orthopäden und Unfallchirurgen (VLOU) Deutscher Orthopäden-Verband e.V. (DOV) VLOU Regionalverband Mitte (Tätigkeit als Beirat)

Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik

Verein norddeutscher Orthopäden&Unfallchirurgen

AFACOT, Assoziation deutsch-französischer Orthopäden  
und Traumatologen

Deutsche Assoziation für Fußchirurgie (DAF)

### **Prüfer der Ärztekammer Westfalen-Lippe**

Zum Facharzt für Orthopädie/Unfallchirurgie

Zum Facharzt für spezielle orthopädische Chirurgie

Zum Facharzt für Physikalische Medizin

### **Weiterbildungsbefugnis**

in der Ärztekammer Westfalen-Lippe

Common Trunk 12 Monate

Orthopädie/Unfallchirurgie 48 Monate

(zusammen mit Prof. Dr. U. Liljenqvist, Dr. Boge, Dr.  
Maicher)

Spezielle Orthopädische Chirurgie 24 Monate  
(zusammen mit Prof. Dr. U. Liljenqvist)

Physikalische Medizin 12 Monate

### **Internationaler Reviewer**

Archives of Orthopedics and Trauma Surgery, Journal of  
Orthopedics Surgery Research, BMC Musculoskeletal  
Disorders

### **Internationale Entwicklung**

REDAPT Azetabuläre Revisionsprothese (Smith&  
Nephew) von 2009 bis 2015, Memphis, TN, U.S.A.  
Zementfreie Hüft Revisionsendoprothese  
(Internationales Entwickler Team)

### **Computer Ass. Chirurgie**

Beginn seit Dezember 2021 beim Einsatz von uni- und  
bicondylärer Kniegelenksendoprothesen

## Publikationen (Peer Review gelistet)

1. Julian Koettnitz, Jan Isbeih, Christian D. Peterlein, Filippo Migliorini, **Christian Götze**. A comparative analysis of perioperative complications in octogenarians and patients under 60 year of age after primary cemented total knee arthroplasty. Clin Med. Res 2023
2. Julius Borkens, **Christian Götze**, Filippo Migliorini, Cueneyt Sönmez, Julian Koettnitz. Septic hip revision Arthroplasty – A perioperative and Follow-up risk analysis. J Clin Med 2024 Oct 18;13(20):6202
3. Julian Koettnitz, Filippo Migliorini, Christian D Peterlein, **Christian Götze**. Same-gender differences in perioperative complications and transfusion management for lower limb arthroplasty. BMC Musculoskelet Disord 2023 16; 24 (1) 653
4. Julian Koettnitz, Jara Tigges, Filippo Migliorini, Christian Dominik Peterlein, **Christian Götze**. Analysis of gender differences with traditional posterior stabilized versus kinematic designs in total knee arthroplasty. Arch Orthop Trauma Surg 2023, 8
5. Julian Koettnitz, Jara Tigges, Christian Dominik Peterlein, Matthias Trost, **Christian Götze**. The Adherence of digital templating of cemented bicondylar total knee arthroplasty reveals gender differences. J. Clin Med. 2023 Feb; 12(3): 1079
6. Filippo Migliorini, Nicola Maffuli, Jörg Eschweiler, **Christian Götze**, Frank Hildebrand, Marcel Betsch. Prognostic factors for the management of chondral defects of the knee and ankle joint: a systematic review. Eur J Trauma Emerg Surg. 2023; 49 (29): 723-745
7. Migliorini F., Vaishya R., Bell A., Weber C.D., **Götze C**, Maffuli N. Fixation of the Membrane during Matrix-Induced Autologous Chondrocyte Implantation in the knee: A systematic Review. Life 2022, 12(11) 1718
8. Murcia Asensio A., Manzanal F., Sanz-Ruiz P., Canada-Oya H., **Götze C**. A change in the classical order of porous metal augments setting with locked cups in hip revision surgery: technical note and case series. Case Rep Orthop. 2022;
9. Migliorini F, Eschweiler J, **Götze C**, Driessen A., Maffulli N. Matrix-induced autologous chondrocyte implantation (mACI) versus autologous matrix-induced chondrogenesis (AMIC) for chondral defects of the knee: a systematic review. Br Med Bull 2022;141 (1): 47-59

10. Koettnitz J; Jäcker J; Migliorini F, Trost M; Peterlein CD; **Götze C**. The risk analysis of perioperative complications of cementless hip arthroplasty in octogenarians. Archives of Orthopedics and Trauma Surgery 2022, Aug
11. **Götze C**, Nieder C, Felder H, Peterlein C, Migliorini F: AMIC for traumatic focal Osteochondral Defect of the Talar Shoulder: a 5 Years Follow-Up Prospective Cohort Study. BMC Musculoskeletal Disorders 2021: 638
12. **Götze C**, Migliorini F, Peterlein CD. Total hip arthroplasty in patients with severe hip dysplasia and congenital pubic diastasis: report of two cases. BMC Musculoskelet Disord. 2021 Sep 23;22(1):814.
13. **Götze C**, Nieder C, Felder H, Migliorini F: AMIC for focal osteochondral defect of the talar shoulder. Life 2020, 10: 328
14. **Götze C**, Peterlein CD. Reverse augmentation technique in hip revision arthroplasty. A new strategy for the management of acetabular reconstruction. J Orthop Surg Res 2020, 15:396
15. Böttner F, Köhler G, Wegner A, Schmidt-Bräkling T, Gosheger G, **Götze C**. The rule of histology in the diagnosis of periprosthetic infection: specific granulocyte counting methods and new immunohistologic staining techniques may increase the diagnostic value. Open Orthop J 2016, 10:457-465
16. Böttner F, Cross MB, Nam D, Kluthe T, Schulte M, **Götze C**. Functional and emotional results differ after aseptic versus septic revision hip arthroplasty HSS J. 2011, 7: 235-238
17. Gebert C, Wessling M, **Götze C**, Gosheger G, Harges J. The modular universal tumor and revision system (MUTARS) in endoprosthetic revision surgery. Int Orthop 2010; 34:1261-1265
18. Steens W, Schneeberger AG, Skripitz R, Fenema P, **Götze C**. Bone remodeling in proximal HA-coated versus uncoated cementless SL-PLUS femoral components: A 5-year follow-up study. Arch Orthop Trauma Surg 2010, 7921-926
19. **Götze C**, Glosemeyer D, Ahrens J, Steens W, Gosheger G. Die bipolare Pfanne Avantage in der Hüftrevisionschirurgie. Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie 2010; 148:420-425
20. **Götze C**, Rosenbaum D, Hoedemaker J, Böttner F, Steens W. Is there a need of custom-made prostheses for total hip arthroplasty? Gait analysis, clinical and radiographic analysis of customized femoral components. Arch Ortho Trauma Surgery 2009; 129:267-72

21. Steens W, vd Daele R, Simon U, **Götze C**. Clinical and radiological mid-term results of the thrust plate prosthesis. *Int Orthopaedics* 2009, 33:1519-24
22. Dieckmann R, Harges J, Ahrens H, Flieger S, Gosheger G, **Götze C**, Rödl R. Treatment of acute and chronic osteomyelitis. *Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie* 2008; 146:375-80
23. Rödl R, **Götze C**. Fibröse Dysplasie. *Der Orthopäde* 2008, 37:49-55
24. Gosheger G, **Götze C**, Harges J., Joosten U., Winkelmann W, von Eiff C. The influence of the alloy of megaprotheses on the infection rate. *J. Arthroplasty* 2008; 23:916-20
25. Böttner F, Wegener A, Winkelmann W, Becker K, Erren M, **Götze C**. Interleukin-6, procalcitonin and TNF- alpha: Markers of periprosthetic infection following total joint replacement. *Journal of Bone and Joint Surg.* 2007; 89-B: 94-99
26. **Götze C**, Steens W, Vieth V, Marquardt B, Böttner F. Der Einfluss der Knochendichte auf die Primärstabilität von zementfreien Femurschaftprothesen – Eine biomechanische in vitro Studie – *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2007; 145(3):307-12
27. **Götze C**, Winkelmann W, Gosheger G, Rödl R. Erfordert die transverse Osteotomie bei der subtrochantären Femurverkürzungsosteotomie in der Hüftprothesenimplantation hoher Dysplasiecoxarthrosen eine additive Osteosynthese? -Kurzfristige Erfahrung bei 7 Hüften mit congenitaler Luxation- *Z. Orthopädie und Ihre Grenzgebiete* 2007, 145:568-73
28. **Götze C**, Tschugunow A, Wiegelmann F, Osada N, Götze HG, Böttner F. Long-Term Influence of the Spongiosa Metal Surface Prosthesis (S & G, ESKA) on the Periprosthetic Bone. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2006 Mar-Apr;144(2):192-8.
29. Marquardt B, Witt KA, **Götze C**, Liem D, Steinbeck J, Pözl W. Long-term results of arthroscopic Bankart repair with a biosorbale tack. *Am J Sports Med.* 2006; 34 (12):1906-10
30. Hackenberg L, Hierholzer E, Bullmann V, Liljenqvist U, **Götze C**. Rasterstereographic analysis of axial back surface rotation in standing versus forward bending posture in idiopathic scoliosis. *Eur Spine J.* 2006; 15: 1144-9
31. **Götze C**, Vieth V, Meier N, Böttner F, Steinbeck J, Hackenberg L. CT based accuracy of implanting custom-made endoprotheses. *Clinical Biomechanics* 20 (2005) 856-862

32. Gosheger G, Harges J, Leidinger B, Gebert C, Ahrens H, Winkelmann W, **Götze C**. Total tibial endoprosthesis including ankle joint and knee joint replacement in a patient with Ewing sarcoma. *Acta Orthop*. 2005 Dec; 76(6):944-6
33. Lauber S, Schulte TL, **Götze C**, Steinbeck J, Böttner F. Acute compartment syndrome following intramedullary pulse lavage and debridement for osteomyelitis of the tibia. *Arch Orthop Trauma Surg*. 2005; 125: 564-6
34. Böttner F, Steinbeck J, Winkelmann W, **Götze C**. Acetabular augmentation ring for recurrent dislocations in revision arthroplasty. *Clinical Orthop Relat Res*. 2005; 436:151-7
35. Böttner F, **Götze C**, Koller A, Steinbeck J, Winkelmann W, Gosheger G. Creation of an above-the-knee amputation stump after hip disarticulation for severe periprosthetic infection and fracture. A report of two cases. *Bone Joint Surg* 2005; A-87: 410-13
36. Pötzl W, Kümpers P., Szuwart T, **Götze C**, Marquardt B., Steinbeck J. Immobilisation after radiofrequency-induced shrinkage of tendon. A histological study in rabbits. *J Bone Joint Surgery* 2004; B-86(5): 752-758
37. **Götze C**, Sippel C, Wendt G, Steinbeck J: Grenzen der zementfreien Revisionsarthroplastik. Mittelfristige Resultate mit der längsovalen Revisionspfanne. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2003; 141: 182-9
38. **Götze C**, Sippel C, Rosenbaum U, Hackenberg L, Steinbeck J. Ganganalyse bei Patienten nach Hüftpfannenwechsel. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2003; 141: 201-8
39. **Götze C**, Steens W, Winkelmann W, Steinbeck J: Primärstabilität von zementfreien Hüftschaffprothesen: Custom-made (Adaptiva) versus konventionelle Schaffprothesen. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2002; 140: 115-116
40. **Götze C**, Steens W, Vieth V, Poremba C, Claes L, Steinbeck J: Primary stability in cementless femoral stems: custom-made versus conventional femoral prosthesis. *Clinical Biomechanics* 17 2002 267-273
41. **Götze C**, Slomka A, Götze HG, Liljenqvist U, Steinbeck J: Quality of life and back pain: Outcome 16.7 years after Harrington instrumentation. *Spine* 2002, Volume 27, pp 1456-1464
42. **Götze C**, Götze HG, Slomka A, Pötzl W, Liljenqvist U: Langzeitergebnisse der Lebensqualität nach Harrington Distractionsspondylodese bei idiopathischen



Thorakalskoliosen und deren gutachterliche Relevanz. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete 2002; 140: 492-498

43. **Götze C**, Hackenberg L, Liljenqvist U, Halm H: Die operative Korrektur und Stabilisierung neuromuskulärer Skoliosen. 2-4 Jahres Ergebnisse dorsal und einzeitig ventrodorsal operierter Patienten. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete. 2001; 139: 31-39
44. **Götze C**, Götze HG: Spondylothorakale Dysplasie. Eine Fallbeschreibung zweier betroffener Schwestern mit einem Nachbeobachtungszeitraum von 20 Jahren. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete. 2001; 139: 248-251
45. **Götze C**, Hackenberg L, Liljenqvist U, Halm H: Die perkutane lumbale Facettenkoagulation. Orthopädische Praxis, Heft 4, April 2000, 198-202
46. **Götze C**, Liljenqvist U, Halm H, Winkelmann W: Spondylodiszitis Salmonella Livingstone. Orthopädische Praxis, Heft 4, April 2000, 198-202
47. **Götze C**, Hackenberg L, Liljenqvist U, Halm H: Sport bei idiopathischer Skoliose Orthopädische Praxis Heft 3, März 2001, 184-189
48. **Götze C**, Götze HG, Halm H: Der Einfluss der Harrington Instrumentationsspondylodese auf die skoliotische Thoraxdeformität. Eine retrospektive 5 Jahres Analyse. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete. 1999; 137: 423-9