

## **Thomas Knoke (\*1965)**

Leiter Fachgebiet für Waldinventur und nachhaltige Nutzung  
Wissenschaftszentrum Weihenstephan für Ernährung, Landnutzung und Umwelt  
Technische Universität München  
Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 2  
85354 Freising  
0049 (0) 8161 71 4700  
knoke@tum.de

### **Akademischer Werdegang**

2013	Ruf auf die Professur "Forstökonomie und Forstplanung" (W3), Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, abgelehnt
2012	Bewerbung um die Professur "Forstökonomie und Forstplanung" (W3), Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Platzziffer 1 der Berufungsliste
2006	Bewerbung um die Professur "Waldbau und Waldökologie der gemäßigten Zonen" (W3), Georg-August-University Göttingen, Platzziffer 2 der Berufungsliste
2005	Ernennung zum Professor für "Waldinventur und nachhaltige Nutzung" (W2) an der Technischen Universität München
2004	Bewerbung um die Professur "Waldinventur und nachhaltige Nutzung" (W2), Technische Universität München, Platzziffer 1 der Berufungsliste
2003	Ernennung zum Privatdozenten
1999-2002	Habilitation: "Eine Bewertung von Nutzungsstrategien für Buchenbestände (Fagus sylvatica L.) vor dem Hintergrund des Risikos der Farbkernbildung - eine waldbaulich-forstökonomische Studie."; bei Prof. Dr. E. Kennel
1994-1998	Doktorarbeit: „Analyse und Optimierung der Holzproduktion in einem Plenterwald - zur Forstbetriebsplanung in ungleichaltrigen Wäldern."; bei Prof. Dr. E. Kennel
1986-1990	Studium der Forstwissenschaft, Ludwig-Maximilians-Universität München

### **Außerakademischer Werdegang**

2014	Ernennung zum Betriebsleiter des Universitätsforstbetriebes der Ludwig-Maximilians-Universität München
2004	Ernennung zum "Forstoberrat"
1993	Ernennung zum "Forstrat"
1991-1993	Referendarzeit bei der Bayerischen Staatsforstverwaltung mit Staatsexamen als Abschluss

1984-1986 | Militärdienst

### **Mitgliedschaften**

Seit 2013	Mitglied im Scientific Committee “Waldökonomisches Seminar” in der Schweiz
2012-2014	Editor für den Bereich “Economics” des Journals “Forestry – An international Journal of Forest Research”
Seit 2013	Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats der “Platform for Biodiversity and Ecosystem Reserach“ - DFG PAK 823-825
Seit 2012	Studiengangsleiter für den Masterstudiengang “Natural Resource Management”, TUM
Seit 2011	Vorsitzender des Prüfungsausschusses für den Masterstudiengang “Natural Resource Management”, TUM Mitglied des Prüfungsausschusses “Forstwissenschaft und Ressourcenmanagement” und “Master Forst- und Holzwissenschaft”, TUM
Seit 2009	Mitglied des Preiskuratoriums “Thurn und Taxis Förderpreis für Forstwissenschaft”
Seit 2008	Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats der Journale “Forstarchiv” (Göttingen) and “Bosque” (Valdivia, Chile)
Seit 2007	Mitglied des Beirates Forstbetrieb “Fürstenberg Forst”
Seit 2001	Verantwortlich für die Praktika im Studiengang “Natural Resource Management”, TUM

### **Preise und Nominierung für einen Preis**

2005	Best Teaching Award 2006/2007 verliehen von den Studenten des Masterstudiengangs „Sustainable Resource Management“
2004	Thurn und Taxis Förderpreis für Forstwissenschaft 2004, verliehen durch die Technische Universität München für die Habilitation Nominierung für den Forstwissenschaftspreis 2004
1999	Karl-Abetz-Preis für junge Wissenschaftler, verliehen durch die Albert-Ludwigs-University Freiburg für die Doktorarbeit

## **Internationale Erfahrungen**

2012	Forschungsreise nach Chile
2011	Gast-Vorlesungen an der Stellenbosch University, Südafrika
2011	Konferenzreise nach Tanzania und Gastdozent an der Stellenbosch University, South Africa
2008	Forschungs- und Konferenzreisen nach Chile und China (Austausch mit Chinese Academy of Forestry)
Seit 2006	Forschungsreisen nach Ecuador
2005	Auslandsaufenthalt, Chile (Oktober, November): Beiträge zum Projekt: „Bosques Seminatursales: Opción Tecnológica Para la Rehabilitación de Bosques Nativos“ at the Instituto Forestal in Valdivia
2003	Auslandsaufenthalt, Chile (Oct, Nov). Durch die DFG geförderte Vortragsreise. Stationen: Santiago de Chile (PUC), Concepcion (INFOR), Valdivia (INFOR, Univ. Austral de Chile), Betreuung einer Diplomarbeit.

## **Arbeitserfahrung**

2015	Mitglied des Reviewer-Kollegiums FCT (Fundação para a Ciência e a Tecnologia) Exploratory Research Projects 2014 Call, Portugal
2012-2014	Organisation der IUFRO-Konferenz Forest Change (FChange), Gruppe 4.02.00 “Forest resources inventory and monitoring”
Seit 2013	Mitglied der “Platform for Biodiversity and Ecosystem Reserach“ - DFG PAK 823-825”
2013	Mitglied des Reviewer-Kollegiums FCT (Fundação para a Ciência e a Tecnologia) Exploratory Research Projects 2013 Call, Portugal
2010	Mitglied des Reviewer-Kollegiums zur Abschlussbegutachtung des European Union Projektes EFORWOOD
2009-2011	Erstellung des Lehrbuches: Thomas Knoke (Hrsg.), Thomas Schneider, Andreas Hahn, Verena Grieb, Jörg Rößiger 2012. Forstbetriebsplanung als Entscheidungshilfe. Stuttgart: Ulmer.
2008-2010	Gast-Editor beim European Journal of Forest Research, Zusammenstellung eines Special Issues “LIFO” (European Journal of Forest Research 129 Band 5)
2009	Gast-Editor bei der Schweizerischen Zeitschrift für Forstwesen, Zusammenstellung eines Special Issue “Dauerwald“
2007-2008	Organisation der IUFRO-Konferenz “LIFO” als Veranstaltung der Gruppen 4.02.00 “Forest resources inventory and monitoring” und 4.04.00 “Forest management planning”

2007-2013	Mitglied der Forschergruppe 816 (gefördert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft)
Seit 2004	Verschiedene Gerichtsgutachten für das Landgericht Berlin, das Kammergericht Berlin und das Brandenburgische Oberlandesgericht
Seit 2000	Gutachtertätigkeiten für folgende Journale: American Naturalist American Journal of Agricultural Economics Allgemeine Forst- und Jagd-Zeitung Annals of Forest Science Basic and Applied Ecology Canadian Journal of Forest Research Conservation Letters Climatic Change Current Forestry Reports Ecological Economics Ecosystem Services & Management Environmental Conservation European Journal of Forest Research Forest Ecology and Management Forest Policy and Economics Forestry Forests Forstarchiv Forstwissenschaftliches Centralblatt Foundations of Science Global Ecology and Biogeography International Journal of Biodiversity Science Journal of Agricultural Economics Journal of Agriculture and Rural Development in the Tropics and Subtropics Journal of Arid Environments Journal of Environmental and Resource Economics Landbauforschung Volkenrode Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change Nature Climate Change New Forests Plant and Soil PLOS ONE Scandinavian Journal of Forest Research Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen Small-scale Forestry
1991	Praktikum (Januar bis April) am Institute for Commercial Forestry Research (ICFR) in Pietermaritzburg (South Africa)