



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

**Forschung, Entwicklung, Beratung**

**Universität Paderborn**

**Paderborn, 1981; 1984[?]**

Sportstätten-, Garten- u. Landschaftsbau: Kunststoffbeläge / Rasenflächen  
/ Materialprüfung nach DIN 18 053 / Bau- u. vegetationstechnische  
Bodenanalyse / Prüfung von Wege- u. Tennenbaustoffen

**urn:nbn:de:hbz:466:1-32734**

---

**FACHGEBIETE SPORTSTÄTTENBAU / TECHNIK DES GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAUES**

An der Wilhelmshöhe 44  
3470 Höxter 1

Professor: Schmidt

Kontaktadresse: Prof. Dr. U. Schmidt  
Tel.: 05271/2397

---

**FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE**

**Sport und Ökologie**      Analyse der Auswirkungen von großflächigen Kunststoffbelägen bei Sportanlagen auf Benutzer und Umwelt, Standortanalysen und Beurteilungskriterien für die Standortfestlegung bei Großsportanlagen.

**Renovation von Sportanlagen**      Entwicklung und Beurteilung von Renovations- und Regenerationsmaßnahmen bei Rasen- und Tennensportplätzen.

**Anlage und Pflege von Grünflächen**      Entwicklung von kostengünstigen und bedarfsorientierten Pflegeprogrammen für verschiedene Grünflächen, insbesondere Golfplätze.

**Baustoffanalysen**      Laborprüfung und Erprobung von Baustoffen für den Garten- und Landschaftsbau und den Sportstättenbau, insbesondere Wege- und Tennenbaustoffe.

**EINRICHTUNGEN/GERÄTE**

Labor- und Meßeinrichtungen für Voruntersuchungen, Eignungs- und Kontrollprüfungen nach DIN 18035, Laboreinrichtung für bautechnische und vegetationstechnische Bodenanalysen, Versuchsflächen im Außenbereich (Ergänzung und Zusammenarbeit mit den Einrichtungen der Fachgebiete Bodenmechanik, Landschaftsökologie und Meteorologie).

**ANGEBOTSSPEKTRUM**

Wissenschaftlich-technische Beratung, entwicklungsbegleitende Prüfungen und Anwendungserprobung sowie Übernahme von Forschungsaufgaben in den oben genannten Forschungsschwerpunkten.