

## Termine

- 10.04.2018** Einführung in das Patentwesen
- 11.04.2018** Die Zusammenarbeit von Patentverantwortlichen und Erfindern (Vormittag)
- 11.04.2018** Recherchen nach Nichtpatentliteratur (NPL) (Nachmittag)
- 12.04.2018** Recherchen in Literatur- und Patentdatenbanken: Einführung in ORBIT (Vormittag)
- 
- 24.04.2018** IP-Recht Osteuropa für die Praxis (Vormittag)
- 24.04.2018** Patentrecherchen nach osteuropäischen Schutzrechten (Nachmittag)
- 25.04.2018** Patentfamilien – Rechtsgrundlagen und Recherchen
- 26.04.2018** Patbase – Patentrechresystem mit Workflow-Management
- 
- 15.05.2018** Die Bearbeitung einer Patentanmeldung
- 16.05.2018** Was ist im Umgang mit Arbeitnehmererfindungen zu beachten? Wie ermittelt man eine Erfindervergütung?
- 17.05.2018** Markt- und Wettbewerberanalysen
- 
- 28.05.2018** Recherchestrategien aus Sicht eines Patentprüfers (Nachmittag)
- 29.05.2018** Grundlagen der Patentstatistik
- 30.05.2018** Von der Anfrage bis zum Recherchebericht – komplexe Recherchestrategien
- 
- 26.-27.06.2018** Einführung in die Patentrecherche anhand der Datenbanken des DPMA und des EPA
- 28.06.2018** Kann man Patente verstehen? Wie liest man Patente richtig?
- 
- 10.07.2018** Was muss beim Schreiben und Lesen von Patentansprüchen beachtet werden?
- 11.07.2018** Erfolgreiche Produktentwicklung, Patentgenerierung und Patentumgehung mit TRIZ
- 12.07.2018** Patentstrategien im Unternehmen

vm: Vormittag | nm: Nachmittag

## Informationen

### Post

Technische Universität Ilmenau  
PATON | Landespatentzentrum Thüringen  
Postfach 10 05 65  
98684 Ilmenau

### Veranstaltungsort

Leibnizbau  
Seminarräume 4260, 4251  
Langewiesener Str. 37  
98693 Ilmenau

### Veranstaltungsbeginn

vormittags: 09:00 Uhr  
nachmittags: 13:00 Uhr

### Ihre Ansprechpartnerinnen

Frau Elke Thomä  
Tel +49 3677 69 4507

Frau Bettina Schmidt  
Tel +49 3677 69 4595

Fax +49 3677 69 4538  
Mail [paton.akademie@tu-ilmenau.de](mailto:paton.akademie@tu-ilmenau.de)  
Web [www.paton.tu-ilmenau.de](http://www.paton.tu-ilmenau.de)

### Gebühren und Bedingungen

Ganztagsseminar: 300,00 Euro  
Halbtagsseminar: 150,00 Euro

Die Mindestteilnehmerzahl für ein Seminar beträgt 5 Personen. Bei Nichterreichen kann das Seminar 5 Tage vor dem Seminarbeginn abgesagt werden. Stornierungen Ihrerseits berücksichtigen wir deshalb nur bis 5 Arbeitstage vorher. Wird eine Anmeldung später zurückgezogen oder erscheint ein Teilnehmer nicht zum Seminar, erheben wir 50 % der Seminargebühren.

Für Mitarbeiter und Studierende der TU Ilmenau und anderer Hochschulen gilt die Entgeltordnung des PATON.  
[www.paton.tu-ilmenau.de](http://www.paton.tu-ilmenau.de)

### Anmeldung

[paton.akademie@tu-ilmenau.de](mailto:paton.akademie@tu-ilmenau.de)  
mit Angabe von:

- Termin und Seminartitel
- Teilnehmeranschrift mit Telefonnummer und Mailadresse
- Rechnungsanschrift

# PATON AKADEMIE

## Patente – Recherchen – IP-Management

### Sommersemester 2018



TECHNISCHE UNIVERSITÄT  
ILMENAU

## **Einführung in das Patentwesen**

Ziel des Seminars ist es, die Grundbegriffe des Patentrechts und der Patentinformation kennen zu lernen und einen Überblick über das Patentdatenbankangebot zu bekommen. Das Seminar beinhaltet die gewerblichen Schutzrechtsarten, das deutsche Patentrecht und Patentverfahren, den Aufbau von Patentschriften und der Internationalen Patentklassifikation.

## **Zusammenarbeit von Patentverantwortlichen und Erfindern**

Es werden effiziente Wege für die Zusammenarbeit von Patentverantwortlichen und Erfindern als wichtiger Teil des Innovationsmanagements zur Generierung starker und wichtiger Patente gezeigt und auf die Grundprinzipien und Vorteile des methodisch-systematischen Erfindens (v.a. TRIZ) eingegangen.

## **Recherchen nach Nichtpatentliteratur (NPL)**

Im Seminar wird ein Überblick über die Quellen für Nichtpatentliteratur (kostenfrei im WEB; kostenpflichtige Möglichkeiten, Möglichkeiten der Ämter) gegeben. Sie lernen Inhalt, die Struktur und die Recherchemöglichkeiten von Datenbanken mit Nichtpatentliteratur kennen.

## **Recherchen in Literatur- und Patentdatenbanken**

### **Einführung in ORBIT**

ORBIT ist ein Patentrecherchesystem mit Workflow-Management. Im Seminar wird die Struktur der Datenbank und die verschiedenen Tools für Recheredurchführung, Auswertung und Dokumentation vorgestellt. Praktische Übungen sind enthalten.

## **IP-Recht Osteuropa für die Praxis**

Das Seminar beleuchtet eine Auswahl an Gegebenheiten bei der Erlangung gewerblicher Schutzrechte in den Nachfolgestaaten der Sowjetunion, insbesondere Russland, und zeigt auf, wie man diese zum eigenen Erfolg nutzen kann.

## **Patentrecherchen nach osteuropäischen Schutzrechten**

Es werden Kenntnisse zur Bedeutung der Patentinformation aus dem osteuropäischen Raum (Russland, Bulgarien, Serbien, Polen, Rumänien, u.a.) vermittelt und auf Anmeldeaktivitäten und Trends eingegangen. Es werden Patentdatenbanken mit Informationen zu Schutzrechten aus Osteuropa (Abdeckung, Aktualität, Volltexte, Übersetzung, Rechtsstanddaten, Recherchebeispiele) vorgestellt.

## **Patentfamilien – Rechtsgrundlagen und Recherchen**

Es werden Kenntnisse zu internationalen und nationalen (DE und US) Patentfamilien vermittelt und die in den Datenbanken unterschiedlich verwendeten Familienbegriffe und die Recherchemöglichkeiten behandelt. Vorkenntnisse zum Patentrecht und zur Patentrecherche sind notwendig.

## **PATbase - Patentrecherchesystem mit Workflow-Management**

Im Seminar wird ein Überblick über Patentrecherchesysteme mit Workflow-Management gegeben. Das vorgestellte System Patbase (Minesoft) richtet sich insbesondere an professionelle Nutzer von Patentinformation. Diese Datenbank hat zahlreiche spezielle Tools für Recheredurchführung, Auswertung und Dokumentation. Diese werden Schritt für Schritt im Seminar vorgestellt und können selbst anhand von Beispielen nachvollzogen werden.

## **Die Bearbeitung einer Patentanmeldung**

Sie kennen die Aufgaben eines Patentingenieurs/Patentmanagers und sind in der Lage, eigene Patentanmeldungen vorzubereiten.

## **Was ist im Umgang mit Arbeitnehmererfindungen zu beachten? Wie ermittelt man eine Erfindervergütung?**

Sie erhalten einen Gesamtüberblick über das Recht der Arbeitnehmererfindungen und die Vergütung von Dienstleistungen.

## **Markt- und Wettbewerberanalysen**

Das Seminar vermittelt wesentliche Grundlagen zu Markt- und Wettbewerberanalysen sowie Möglichkeiten und Quellen, Informationen aus Wirtschafts-, Fachliteratur- und Schutzrechtsdatenbanken für Markt- und Wettbewerberanalysen zu beschaffen.

## **Recherchestrategien aus Sicht eines Patentprüfers**

Das Seminar verdeutlicht die aus Sicht eines Patentprüfers grundlegenden Elemente zielführender Recherchestrategien und -methoden bei der Ermittlung des Standes der Technik:

## **Grundlagen der Patentstatistik**

Das Seminar richtet sich an Endnutzer und Rechercheure, die Recherchen in Patentdatenbanken nutzen, um Patentanalysen zu erstellen, vor allem nutzerspezifische Fachgebieten-, Firmen-, Erfinder- und Zitierungsanalysen. Neue Analyseansätze werden vorgestellt, die auf der Verknüpfung von Recherchen in Patentdatenbanken mit Recherchen in Literatur- und Zitierdatenbanken basieren.

## **Von der Anfrage bis zum Recherchebericht – komplexe Recherchestrategien**

Das Seminar vermittelt Kenntnisse zur Herangehensweise und Durchführung verschiedener Rechercheaufgaben wie Neuheit, Verletzung und Freedom to Operate.

## **Einführung in die Patentrecherche anhand der Datenbanken des DPMA und des EPA**

Das Seminar vermittelt Kenntnisse zum Patentwesen, zur Auswahl des Recherchemediums, zum Rechercheablauf, zu den Recherchearten und zu Recherchestrategien. Es werden die Systeme des DPMA und des EPA vorgestellt.

## **Kann man Patente verstehen? Wie liest man Patente richtig?**

Ziel ist die schnelle Erfassung der wesentlichen Inhalte und die Erschließung der technischen Anweisungen von Patentdokumenten und eine Erweiterung des Kenntnisstandes zum Patentwesen.

## **Was muss beim Schreiben und Lesen von Patentansprüchen beachtet werden?**

In dem Seminar erhält der Praktiker zahlreiche Hinweise zur Formulierung von Patentansprüchen, die auf Erfahrungen in einer Vielzahl von Verfahren basieren. Der Schwerpunkt des Seminars liegt nicht auf akademischen Überlegungen, sondern auf praktischem Nutzen.

## **Erfolgreiche Produktentwicklung, Patentgenerierung und Patentumgehung mit TRIZ**

Sie erlernen die Grundlagen zur systematischen Erarbeitung von wettbewerbsfähigen Produktinnovationen, Patentschirmen und Patentumgehungslösungen mit der modernen TRIZ-Methodik.

## **Patentstrategien im Unternehmen**

Dieses Seminar geht auf Schutzrechts- und Anmeldestrategien von Einzelerfindern und Unternehmen ein. Es werden Empfehlungen gegeben hinsichtlich: Wie und was kann / muss geschützt werden, mit welchem Kostenaufwand?