

## VERANSTALTUNGEN

### PATINFO2019

Die [PATINFO2019](#) vom 5. bis 7. Juni in Ilmenau steht unter dem Motto **IP und AI – Wunsch oder Wirklichkeit**.



AI, Artificial Intelligence oder zu Deutsch KI, künstliche Intelligenz, beeinflusst auch das Gebiet der gewerblichen Schutzrechte in vielfältiger Weise. Als nächste Stufe zur semantischen Recherche werden schon jetzt Methoden der AI für die Suche nach Patenten, Marken und Designs verwendet. Wie können Erfindungen aus dem Bereich AI durch Patente geschützt werden? Wo werden AI-Tools bereits eingesetzt? In der Klassifikation von Anmeldungen, in der Recherche ohne Verwendung von Retrieval-Sprachen oder boolescher Logik, in der bildorientierten Markensuche, von der Übersetzung bis zur automatisierten Generierung von Texten, die Stand der Technik darstellen sollen, treffen wir auf AI-Methoden. Können sie die hohen Erwartungen der Information Professionals erfüllen?

Der Einfluss der AI Methoden auf dem Gebiet der gewerblichen Schutzrechte wird im Eröffnungsteil durch die Präsidentin des Deutschen Patent- und Markenamtes (DPMA), einen Vertreter der Amtsleitung des Europäischen Patentamtes (EPA) und einen Vertreter der Weltorganisation für geistiges Eigentum (WIPO) thematisiert.

Im Hauptteil stellen Patent-, Marken- und Designexperten von Industriefirmen, Patentämtern, Informationsdienstleistern und wissenschaftlichen Einrichtungen sowie Patentanwälte ihre Expertisen zu diesem Thema vor. Zudem greifen wir aktuelle Themen aus den Bereichen Recherche, Patentbewertung und -verwertung, Marken und Designschutz auf.

In der begleitenden Ausstellung und in einer Reihe von Kurzvorträgen werden 40 Software-Anbieter und Informationsdienstleister ihre neuesten Entwicklungen vorstellen. Mit dabei ist auch wieder das Team Patentmanagement Thüringer Hochschulen, das aktuelle Technologieangebote aus dem Wissenschaftsbereich vorstellen wird, für die Verwertungspartner aus der Wirtschaft gesucht werden.

Ein kostenloses Workshop-Programm rundet die Veranstaltung ab. Die PATINFO, organisiert durch das Landespatentzentrum Thüringen, bleibt auch 2019 das Forum für den Erfahrungsaustausch zwischen Patentanwälten, Patentfachleuten, Ingenieuren, Naturwissenschaftlern, Service- und Datenanbietern, Informationsvermittlern sowie Ämtern und Einrichtungen des gewerblichen Rechtsschutzes.

Bis einschließlich 21. April 2019 können Sie sich zum **Frühbucherpreis** anmelden!

<https://www.paton.tu-ilmenau.de/das-paton/patinfo.html>



## Veranstaltung gemeinsam mit der IHK Erfurt und dem DPMA

Gemeinsam mit den Partnern IHK Erfurt und dem Deutschen Patent- und Markenamt lädt das PATON zu einer kostenfreien Veranstaltung zum Thema **Gewerbliche Schutzrechte** am **20.08.2019, 14.00 Uhr** nach Erfurt in die IHK ein.

Weitere Informationen dazu erhalten Sie von [sabine.milde@tu-ilmenau.de](mailto:sabine.milde@tu-ilmenau.de)

---

## Einführungsseminare Recherchesaal

Der [Recherchesaal des PATON](#) bietet allen Interessierten die Möglichkeit der Recherche in professionellen Datenbanken. Die zugehörigen Einführungsseminare sollen eine selbständige Recherche unterstützen. Die Seminare finden jeweils freitags von 13:00-14:30 Uhr statt. Bitte melden Sie sich unter [paton.akademie@tu-ilmenau.de](mailto:paton.akademie@tu-ilmenau.de) an.

### 12.04.2019:

Patent- und Gebrauchsmusterrecherchen  
Recherchegrundlagen zur Datenbank  
Patbase

### 10.05.2019:

Marken- und Design-Recherchen  
Die Datenbanken Polymark und Polysign

### 21.06.2019:

Recherchen zu Märkten, Branchen und  
Konkurrenten  
Die Datenbanken Markus, Hoppenstedt,  
Statista

### 12.07.2019:

Patent- und Gebrauchsmusterrecherchen  
Recherchegrundlagen zur Datenbank Pat-  
base

---

## Welttag des Geistigen Eigentums

Am 26. April 2019 wird wieder der Welttag des geistigen Eigentums begangen. Das diesjährige Motto ist „**Reach for Gold: IP and Sports**“. Zahlreiche Aktivitäten und Veranstaltungen dazu - auch in unserer Region - finden Sie hier:

<http://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/>

---

## RÜCKSCHAU

### Workshop mit Patentprüfern am 28. März 2019 in Gera

An dem gemeinsam mit dem ThEx, der Handwerkskammer für Ostthüringen, dem IDZ Berlin des Deutschen Patent- und Markenamtes und dem Servicezentrum Forschung und Transfer der Friedrich-Schiller-Universität organisierten Workshop mit Patentprüfern „Von der Idee zum Patent“ haben mehr als 25 Interessierte teilgenommen.



Wir werden dieses Format im jährlichen Rhythmus mit verschiedenen Veranstaltungspartnern in Thüringen wiederholen (2020 Schmalkalden).

---

### ignition Gründermesse in Erfurt am 12. und 13. März 2019

Mit zwei Vorträgen und einem Messestand hat das PATON die Gründer im Rahmen der ignition Gründermesse unterstützt.



## PATENTATLAS THÜRINGEN

### Patentatlas Thüringen aktualisiert!

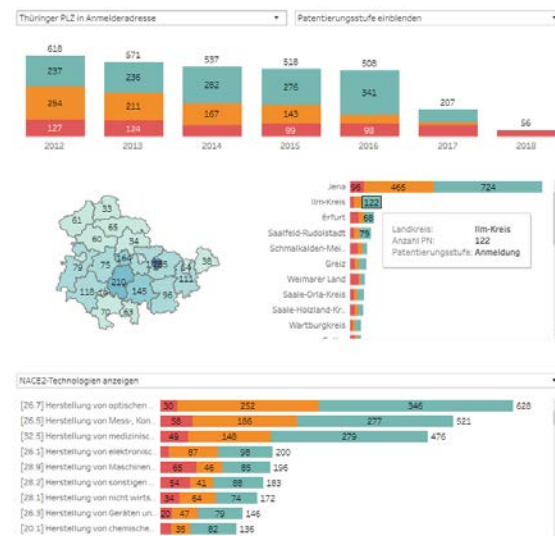
Seit Anfang 2012 veröffentlicht das PATON die Patentzahlen für Thüringen. Die erste Version des Patentatlases – ein interaktives [Excel-Dashboard](#) – entstand im Rahmen des vom Thüringer Ministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur finanzierten Projektes (vom 01.11.2011 bis Ende 2013). Ende 2018 haben wir mit der Entwicklung einer neuen, direkt im Web abrufbaren Visualisierung angefangen. Der neue Patentatlas Thüringen ging im Januar 2019 online. Auf das [Tableau-Dashboard](#) kann auf der im Text verlinkten PATON-Webseite oder auf dem Tableau Public-Server zugegriffen werden.

Das interaktive Dashboard bildet folgende Informationen ab:

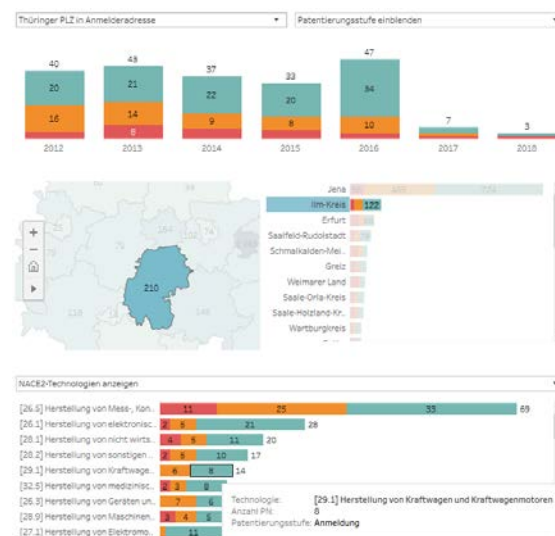
- Anzahl der Thüringer Patentschriften (Anmeldungen, Erteilungen und Gebrauchsmuster), zusammengefügt in Patentfamilien (d.h. Erfindungen) im Zeitraum von 2012 bis Ende des 3. Quartals 2018 (Prioritätsjahr, d.h. das Jahr der ersten Anmeldung für die jeweilige Erfindung)
- Geographische Zuordnung anhand der PLZ in Anmelde- und Erfinderadressen, wobei die Einzel-PLZ in Landkreise zusammengefügt wurden
- Technologiebereiche als IPC-Notationen (IPC ist die Internationale Patentklassifikation, eine von Patentämtern verwendete Klassifikation der patentierbaren Technologien)
- Technologienamen nach der EU-Systematik der Wirtschaftszweige NACE-2, auf Basis der IPC-Notationen

Die Daten wurden im November 2018 anhand einer Liste der Thüringer PLZ in Datenbanken des DPMA recherchiert und beinhalten die Patentschriften, die vom

DPMA bis zum Recherchedatum veröffentlicht wurden.



Dashboards mit eingblendeten Patentierungsstufen, keine Filterung



Dashboards gefiltert, Zahlen für Ilm-Kreis

## PATENTMANAGEMENT THÜRINGER HOCHSCHULEN

### Messebeteiligungen

Sie treffen das Team vom PATON | Patentmanagement Thüringer Hochschulen auf folgenden Messen:

01.-05.04.2019

Hannover Messe auf dem Gemeinschaftsstand „Forschung für die Zukunft“



05.-07.06.2019

PATINFO 2019 in Ilmenau

25.-27.06.2019

Rapid.Tech + FabCon 3.D in Erfurt auf dem Gemeinschaftsstand „Forschung für die Zukunft“

## VERWERTUNGSANGEBOT THÜRINGER HOCHSCHUL- TECHNOLOGIEN

### Seismische Tomographie zur Detektion von Staumauerschäden

Von der Bauhaus-Universität Weimar zum Patent angemeldet wurden eine Vorrichtung, ein Verfahren und Software zum Einsatz von seismischer Tomographie zur räumlichen (2D/3D) aufgelösten Charakterisierung von Schäden innerhalb von porösen Strukturen, die mit einem Fluid in Wechselwirkung stehen. Dazu werden von Aktoren Wellen entsendet, die durch die Medien z. B. Wasser und Festkörper propagieren. In Abhängigkeit von möglichen Schäden oder Materialveränderungen des Bauwerks werden die Wellen teilweise reflektiert bzw. umgelenkt und von Sensoren erfasst.

Anwendungen der Erfindung ergeben sich insbesondere zur Überwachung von Veränderungen bzw. Schädigungen an Staumauern, Dämmen, Talsperren, Schleusen, Schiffshebewerken, Absperreinrichtungen z. B. von Wasserstraßen, Hafenbecken und Uferbefestigungen. Zudem könnten der Zustand von Unterbauten von Öl-/Gasplattformen im Meer, von Masten von Windkraftanlagen im Meer und von Brückenpfeilern im Wasser überwacht werden.



Weitere Verwertungsangebote von patentierten Technologien der Thüringer Hochschulen finden Sie im Internet unter <https://www.inventionstore.de/>

### In eigener Sache

Die bisherige Leiterin des Teams PTH (Patentmanagement Thüringer Hochschulen) wechselt in den Bereich des Chief Information Officer (CIO) der TU Ilmenau. Wir bedanken uns für ihren erfolgreichen und engagierten Einsatz.

---

## SERVICE

Ältere Ausgaben des PATON-Newsletters können Sie hier abrufen:  
[PATON-Newsletter Archiv](#)

(c) PATON | Landespatentzentrum Thüringen, 2019