

## VERANSTALTUNGEN

### **PATINFO2022 – Programm veröffentlicht, Anmeldung ab sofort möglich!**

Das 44. Kolloquium der Technischen Universität Ilmenau über Patentinformation und gewerblichen Rechtsschutz zum Thema **Internationalisierung und Digitalisierung der IP-Welt** findet vom **22. bis 24. Juni 2022** im CongressCentrum Suhl statt.

Die Einführung des Europäischen Einheitspatents, Änderungen im europäischen Designrecht und im deutschen und chinesischen Patentsystem werden sich auf alle IP relevanten Bereiche auswirken: Recherche, Erfindungs- und Ideenmanagement, Anmelde- und Erteilungsverfahren bis zur Durchsetzung und Verwertung von Schutzrechten.

Zusätzlich sprechen wir über die weiter zunehmende Digitalisierung - auch als Antwort auf Herausforderungen durch die Pandemie. Digitalisierung beeinflusst nicht nur die Formen der Zusammenarbeit in innovativen Unternehmen, sie führt auch zu innovativen Lösungen technischer Probleme – relevant für Recherche, Prüfung und Erteilung von Schutzrechten.

Änderungen der Rahmenbedingungen durch Internationalisierung und Digitalisierung der IP-Welt beeinflussen die Arbeit der forschenden Einrichtungen und Firmen, der Informationsanbieter, der Kanzleien und Patentämter. Sie führen zu neuen Recherchemöglichkeiten durch themenübergreifende Vernetzung verschiedener Datenquellen, neue Recherche-Tools mit intelligentem Software-Einsatz und effizienterer Informationsverarbeitung.

Mit dabei sind nicht nur Experten und Expertinnen aus Industrie, Forschung und Wissenschaft, sondern auch vom DPMA, EPA, WIPO und BMJ – sie erläutern die Themen aus ihrer Perspektive.

In der begleitenden Ausstellung und in einer Reihe von Kurzvorträgen stellen Software-Anbieter und Informationsdienstleister ihre neuesten Entwicklungen vor. Ein für die angemeldeten Teilnehmer kostenfreies Angebot von 16 Workshops rundet die PATINFO2022 inhaltlich ab.

Das aktuelle Programm der PATINFO2022 vom 22. bis 24. Juni in Suhl und die Anmeldemöglichkeiten finden Sie hier:

<https://www.paton.de/patinfo>

PATINFO auf XING:

<https://www.xing.com/events/patinfo2022-3690881>

PATINFO auf LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/company/paton-landespatentzentrum-thueringen>

### **PATONakademie**

Die PATONakademie ist mit den Einführungsseminaren im März in das Sommersemester gestartet. Die kommenden Seminare werden zum Teil online, als auch wieder in Präsenz stattfinden.

Neben dem bewährten [Seminarprogramm](#) bieten wir folgende Seminare in diesem Semester **NEU** an:

7.4.2022	<a href="#">All about Search!</a>	Dr. Hanno Schombacher (Prüfer beim EPA)	Praxisworkshop zur Patentrecherche
19.5.2022	<a href="#">Konzeption von Patentansprüchen</a>	PA Johannes Trapp	Welche Überlegungen sind nötig um aus Erfindungsmeldungen den optimalen Schutzzumfang herauszuarbeiten und durch Ansprüche zu definieren?

	<a href="#">Umfassende Ein-spruchsrecherchen</a>	PA Johannes Trapp	Mehr als nur eine Neuheitsrecherche – Erfinderische Tätigkeit und das gewisse Etwas
14.6.2022	<a href="#">Elektronisches Arbeiten in der Patentabteilung</a>	Oliver Otto (Genese.de GmbH) PA Dr. Alexander Jeschke	Lernen Sie anhand von Genese die Möglichkeiten von Software-lösungen zur Abbildung des IP-Kreislaufes im Unternehmen kennen

In jedem unserer [Spezialseminare im Bereich Chemie und Pharma](#) haben Sie die Möglichkeit, Gelerntes mit Unterstützung an Hand von Übungsaufgaben umzusetzen und eigene Recherchen vorzubereiten. Diese Tagesseminare zur Recherche mit STNnext in den CAS Datenbanken und zur Recherche nach pharmazeutischen Formulierungen und pharmakologischen Informationen finden vom 26.-27.4.2022 statt.

Folgen Sie uns in den Sozialen Medien!



## Weiterbildungstag für ALUMNI der PATONakademie

Der Weiterbildungstag für ALUMNI der PATONakademie – Patentingenieure, Patentmanager, Patentreferenten, Patentrechercheure – soll der fachlichen Weiterbildung und dem Erfahrungsaustausch dienen. Wir freuen uns, dieses Netzwerk-Treffen Rahmen der PATINFO in diesem Jahr am 22.Juni 2022 wieder in Präsenz planen zu können.



Auf dem Programm stehen ein Vortrag zur Vorbenutzung, eine Diskussionsrunde zum Umgang mit Erfindungsmeldungen und die Workshops der PATINFO.

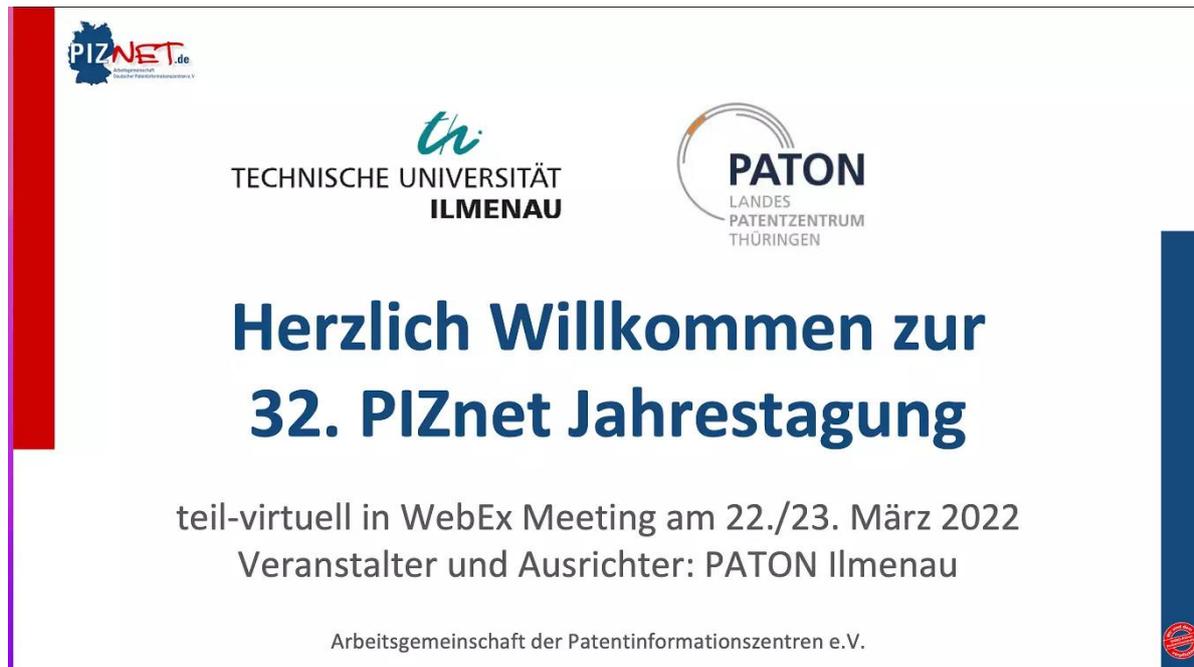
[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

## VERANSTALTUNGSRÜCKSCHAU – PIZNET JAHRESTAGUNG

Am 22. Und 23. März war PATON Gastgeber der 32. PIZnet Jahrestagung. PIZnet e.V. ist der Zusammenschluss aller Patentinformationszentren in Deutschland und weiterer Unternehmen als fördernde Mitglieder. Über 70 Teilnehmer fanden sich überwiegend online zum Erfahrungsaustausch zusammen.

PATON (und damit die TU Ilmenau) ist dort eines der aktivsten Mitglieder und wir freuen uns, diese Veranstaltung seit den 90er Jahren wieder einmal in Ilmenau ausrichten zu dürfen. Vertreter des Deutschen Patent- und Markenamtes, des Europäischen Patentamtes und die fördernden Mitglieder des Vereins (Unternehmen, die Datenbanken und Dienstleistungen zum gewerblichen Rechtsschutz anbieten) rundeten mit ihren Vorträgen das Programm ab.

Die Keynote wurde Frau RA Susann Reinhardt, Kanzlei PATENTSCHUTZengel, Suhl zum Thema „Schutz von Leistungsergebnissen und Ideen außerhalb der gewerblichen Schutzrechte“ gehalten.



The banner features a white background with a red vertical bar on the left and a blue vertical bar on the right. At the top left is the PIZNET.de logo. In the center, the logos for Technische Universität Ilmenau and PATON Landespatentzentrum Thüringen are displayed. The main text is in large blue font, and the event details are in a smaller grey font. At the bottom center, the text 'Arbeitsgemeinschaft der Patentinformationszentren e.V.' is written in a small grey font. A small red circular logo is visible in the bottom right corner of the banner area.

PIZNET.de

TECHNISCHE UNIVERSITÄT  
ILMENAU

PATON  
LANDES  
PATENTZENTRUM  
THÜRINGEN

## Herzlich Willkommen zur 32. PIZnet Jahrestagung

teil-virtuell in WebEx Meeting am 22./23. März 2022  
Veranstalter und Ausrichter: PATON Ilmenau

Arbeitsgemeinschaft der Patentinformationszentren e.V.

## STATISTIK DES DPMA

Die Schutzrechtsstatistik des DPMA für das Jahr 2021 wurde veröffentlicht:  
<https://www.dpma.de/dpma/veroeffentlichungen/statistiken/index.html>

## PATON ALS EPA-PATLIB-ZENTRUM STUFE 3 ERNEUT ANERKANNT

PATON wurde bei der jährlichen Evaluierung durch das Europäische Patent erneut als PATLIB-Zentrum Stufe 3 anerkannt.

Es gibt derzeit über 320 "PATLIB-Zentren" (für PATent LIBrary), die über die EPO-Mitgliedstaaten verteilt sind.

PATLIB-Zentren ermöglichen Kunden vor Ort in der Region Zugang zu Schutzrechtsinformationen und verwandten Themen. Sie kennen die örtlichen industriellen, wirtschaftlichen und geschäftlichen Gegebenheiten und erbringen wertvolle Dienstleistungen für Unternehmer, KMU, Einzelerfinder und Studenten.

Derzeit findet die Einteilung dieser Zentren in 3 Stufen statt, um sie gezielt weiterentwickeln zu können.

PATON hat dabei die höchste Stufe 3 erreicht, d.h. es werden zusätzlich zu den Dienstleistungen von Stufe 1, z.B.:

- Bereitstellung von Informationen zu Patentverfahren und Patentrecherchen
- Bereitstellung von Informationen zu Marken, Designs oder geografische Angaben
- Bereitstellung von Informationen zum Urheberrecht

und der Stufe 2, wie z.B.:

- IP-Vordiagnosedienste
- Lehrdienstleistungen
- Bereitstellung von Schulungen zu IP
- Erweiterte Suchdienste
- Technologie- und Wettbewerbsüberwachungsdienste
- Leitlinien zur Patentstrategie in Europa und weltweit
- Erleichterung des Technologietransfers / IP-Kommerzialisierung
- Organisation von öffentlichen IP-Veranstaltungen und Seminaren

auch Services der Stufe 3 angeboten, z.B.:

- Patentbewertung/Patentbewertung
- IP-Audit-Dienstleistungen, einschließlich Rechtsstatus
- IP-Analyse und Landscaping
- Anleitung zur Kommerzialisierung von geistigem Eigentum und Technologietransfer

Weitere Informationen dazu finden Sie unter:

[https://www.epo.org/searching-for-patents/helpful-resources/patlib\\_de.html](https://www.epo.org/searching-for-patents/helpful-resources/patlib_de.html)

## **NEUER PODCAST "PATLIB CENTRES AND PATENT ATTORNEYS: ALLIES OR COMPETITORS?" IST JETZT ONLINE**

Twitter: <https://twitter.com/EPOorg/status/1508734304926547972>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6914500641516081152>

Facebook: <https://fb.watch/c2yrx5uq1F/>

Instagram: <https://www.instagram.com/p/CbrrperlIDL/>

## **DIGITAL- UND OPEN-SOURCE-PREIS THÜRINGEN 2022**

Im Jahr 2022 wird der **Digital- und Open-Source-Preis Thüringen** zum vierten Mal verliehen. Die Bewerbung ist bis zum 18. Mai 2022 möglich: <https://www.duosp-thueringen.de/bewerbung/>

## **PATENTMANAGEMENT THÜRINGER HOCHSCHULEN**

### **Erfindungsangebot**

**Fahrzeugzustandsregelungssystem, Straßenfahrzeug und Verfahren zur Fahrzeugzustandsregelung zur Emissionslimitierung**

Die Erfindung betrifft ein Fahrzeugzustandsregelungssystem und ein Verfahren zur Fahrzeugzustandsregelung. Es ermöglicht die Reduktion antriebsstrangferner Emissionen, insbesondere die Reduktion von Emissionen von Bremse und Reifen.

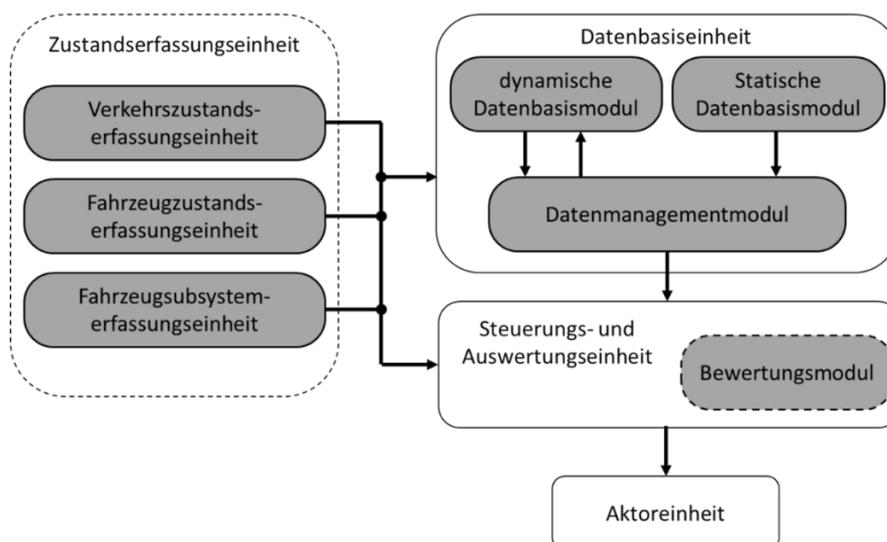
Durch die Erfindung können Abriebe und Emissionen, welche über den Verlauf einer zu absolvierenden Fahrstrecke oder eines Fahrmanövers entstehen, derart begrenzt werden, dass ein Höchstwert (bspw. ein vorgegebener Grenzwert in mg/km) anhand einer vorteilhaften Fahrdynamikauslegung nicht überschritten wird. Die Begrenzung kann für einzelne Fahrsektionen, unterteilt in Stadt, Land und Autobahn, oder für die gesamte Wegstrecke als Summe unterschiedlicher Sektionen und Fahrmanöver oder für weitere vorteilhafte Unterteilungen erfolgen.

Die Begrenzung erfolgt zunächst durch eine vor Beginn der Fahrt berechnete, emissions- und fahrdynamikoptimale Fahrroute. Das Emissionsbudget ist dabei die Summe der je Fahrmanöver vorausprognostizierten Emissionen. Die Überprüfung auf Einhaltung der vorgegebenen Werte

erfolgt während der Fahrt kontinuierlich anhand realer Messdaten. Zur Maximierung der Vorhersagegüte werden statische (zeitunabhängig)- und dynamische (zeitabhängig) Korrelationen einbezogen.

Das Verfahren bietet verschiedene Vorteile zur Fahrzeugzustandsregelung. Beispielsweise ist eine Begrenzung von Abrieb und Emissionen von Bremsen und Reifen anhand eines zulässigen Höchstwertes bezüglich einer Fahrstrecke oder eines Fahrmanövers möglich. Als Anwendung bei automatisierten / autonomen Fahrsystemen, deren Fahrdynamikregelung anhand von Steuerungsfunktionen erfolgt, ist das Verfahren auch vorteilhaft. Ebenso ist eine Verbesserung der Vorhersagegüte der partikelförmigen Emissionen je Fahrstrecke bzw. Fahrmanöver unter Nutzung künstlicher neuronaler Netze möglich.

Potentielle Zielgruppe und Zielanwendungen sind beispielsweise die Automobil- und Zulieferindustrie sowie Forschungseinrichtungen. Auch Partikel- und Verschleißmessung an Bremsen und Reifen sind mögliche Anwendungsbereiche.



## Entwicklungsstand und Schutzrechte

- Testmessungen im Labor
- **Deutsches Patent**  
DE 10 2021 000 919.3
- **Erfinder:**  
D. Hesse, V. Ricciardi, K. Augsburg, C. Hamatschek  
(TU Ilmenau)

## Ansprechpartner

Tino Rhein  
 ☎ +49 (0) 3677 69 4556  
 ✉ [tino.rhein@tu-ilmenau.de](mailto:tino.rhein@tu-ilmenau.de)

Vorgang 01-266

## SERVICE

### Newsletter-Archiv

Ältere Ausgaben des PATON-Newsletters können Sie hier abrufen:

[PATON-Newsletter Archiv](#)