

IP und AI – Wunsch oder Wirklichkeit

Programm

- Tagungsort:** Festhalle Ilmenau, Naumannstr. 22, 98693 Ilmenau
- Konferenzbeginn:** Donnerstag, 6. Juni 2019, 08:30 Uhr
Konferenzende: Freitag, 7. Juni 2019, 13:00 Uhr
- Vorprogramm:** Mittwoch, 5. Juni 2019, 14:30 – 17:30 Uhr, Workshops
5. Juni 2019, 17:40 – 18:40 Uhr, PING Treffen (PATON, Senatssaal)
5. Juni 2019, 19:00 Uhr, Begrüßungsabend (Humboldtbaubau, Campus der TU Ilmenau)

Konferenzteilnehmer können sich für den Begrüßungsabend und für die Workshops anmelden. Zusätzliche Gebühren entstehen dafür nicht. Der Begrüßungsabend findet im Humboldtbaubau auf dem Campus der TU Ilmenau, die Workshops im Humboldtbaubau und PATON statt.

Bitte beachten Sie, dass für den Buffetabend (Donnerstag 19:45 Uhr) eine (kostenpflichtige) Anmeldung nötig ist.

Programmkomitee: Christoph Hoock, Heike Schwanbeck, Sabine Milde, PATON | Landespatentzentrum Thüringen
Heiko Sabien, Deutsches Patent- und Markenamt
Peter Kallas, BASF
Jochen Lennhof, Minesoft
Theodor Nyfeler, IGE | IPI / ip-search

Organisation: Bettina Schmidt ☎ +49 3677 69 4595 (Konferenz)
Astrid Schieck ☎ +49 3677 69 4572 (Unterbringung)
📠 +49 3677 69 4538 ✉ patinfo@tu-ilmenau.de 🌐 www.paton.tu-ilmenau.de

Vortragsdauer: Hauptvorträge 25 Minuten, Fachvorträge 20 Minuten, Kurzvorträge 7 Minuten
Diskussionsdauer: 10 Minuten nach den Vortragsblöcken, anschließend 30 Minuten Pause

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 Vizepräsidentin 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.

Donnerstag, 6. Juni 2019

8:00	Registrierung
8:30	Ausstellerkurzpräsentationen, Moderation: Sabine Milde, PATON Neues von ip-search IGE / ip-search, CH Payment as a Service PAVIS GmbH Softwareexzellenz durch Cloudsoftwaretechnologien: am Beispiel des IPMS-Systems Continux Continux GmbH Transform your IP department via technology CPA Global Deutschland GmbH Ja, aber... IP-Information neu gedacht europatent GmbH Patentmanagementsoftware und AI – Möglichkeiten und Chancen GSI Office Management GmbH
9:15	Kaffeepause / Ausstellungsbesuch (15 min)
9:30	Hauptvorträge, Moderation: Christoph Hook, PATON Begrüßung Christoph Hook, Leiter PATON Landespatentzentrum Thüringen, Technische Universität Ilmenau Künstliche Intelligenz – Chancen und Herausforderungen für das DPMA Christine Moosbauer, Vizepräsidentin des Deutschen Patent- und Markenamtes, München Was wünscht sich das Patentwesen von der künstlichen Intelligenz? Heiko Wongel, Direktor für Öffentlichkeitsarbeit in der Patentinformation, Europäisches Patentamt, Wien, AT Artificial Intelligence at WIPO Christophe Mazenc, Director, Global Databases Division, WIPO, Genf, CH
11:00	Kaffeepause / Ausstellungsbesuch (30 min)
11:30	Moderation: Heike Schwanbeck, PATON Das Eidgenössische Institut für Geistiges Eigentum auf dem Weg zum digitalen Amt Frank Langlotz, Theodor Nyfeler, IGE, Bern, CH Der Fachmann – ein Wesen von künstlicher oder natürlicher Intelligenz? Rudolf Meyer, Meyer & Döring GbR, Erlangen AI patentieren: Alles nur ein Hype – von wegen! Martin Wilming, Hepp Wenger Ryffel AG, Wil, CH
12:40	Mittagspause / Ausstellungsbesuch (60 min)
13:40	Ausstellerkurzpräsentationen, Moderation: Christoph Hook, PATON Neuheiten bei Minesoft Minesoft Bessere Unterstützung für Erfinder in patentGate patentGate GmbH Die Bedeutung von wissenschaftlichen Veröffentlichungen für Patente SAM – Standards and More... GmbH Marken und Logos einfach recherchieren bck GmbH Patent Monitoring using machine learning – the next level? Dennemeyer Octimine GmbH AI and patent analytics Dolcera We know how - die umfassende IP Recherche Recherche und Beratung Henrik Schreiber
14:30	Kaffeepause / Ausstellungsbesuch / Guided Tour (20 min)

14:50 Moderation: Peter Kallas, BASF
Categorisation of structured patent documents using natural language processing
Mark Buckley, Kai Plum, Siemens AG, München
Management globaler Patentportfolien und wie AI dabei helfen könnte
Burkhard Josuhn-Kadner, GE Global Patent Operations, Baden, CH
Analyse der Technologiediffusion mittels Topic Modeling – Ein neues Werkzeug für das IP-Management
Lothar Walter, Universität Bremen

16:00 Kaffeepause / Ausstellungsbesuch (30 min)

16:30 Moderation: Jochen Lennhof, Minesoft
AI oder Mensch: wer weiß besser, ob eine Erfindung innovativ ist?
Bastian July, GoodIP GmbH, München
Keep it secret – Schutz von KI im Europäischen Recht
Ben Grau, Julia Harraß, Murgitroyd, München
Christine Maierl, OSRAM GmbH, München
Mustererkennung und maschinelles Lernen - Anwendungen in der industriellen Produktion
Katharina Anding, Technische Universität Ilmenau

17:40 Kaffeepause / Ausstellungsbesuch / Guided Tour (30 min)

18:15 **Abendprogramm**

18:15 **Zwischentöne**
Und wo wohnte Goethe nicht ...?
Stadtspaziergang ab Hotel Tanne auf historischer Spurensuche in der Ilmenauer Altstadt (bis 19:30)

19:45 **Buffet im Hotel Tanne**
(Einlass ab 19:30 Uhr)

Freitag, 7. Juni 2019

9:00 Moderation: Sabine Milde, PATON
Gucci-Handtaschen und Flugzeugteile zum Download – 3D Druck: Urheberrecht, Designrecht, Markenrecht, Patentrecht, Lauterkeitsrecht
Jan Bernd Nordemann, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB, Bremen
Aktuelle und künftige Herausforderungen für einen effektiven Marken- und Produktschutz am Beispiel der Automobilindustrie
Robert Sterner, Audi AG, Ingolstadt
Neue Markenformen infolge des neuen Erfordernisses klarer und eindeutiger Bestimmbarkeit statt grafischer Darstellbarkeit
Senta Bingener, Deutsches Patent- und Markenamt, München
Der Wert der Marke
Rolf Claessen, Freischem & Partner Patentanwälte mbB, Köln

10:30 Kaffeepause / Ausstellungsbesuch (30 min)

11:00 Moderation: Heiko Sabien, DPMA
Searching design prior art - practical aspects
Guido Moradei, Quaestio srl, Varese, IT
Wie Computer menschliches Textverständnis entwickeln - Stand der Technik und Anwendungsbereiche im Patentwesen
Yannick Loonus, Semalytix GmbH, Bielefeld
Vom Wunsch zur Wirklichkeit – das neue Espacenet
Roland Feinäugle, Europäisches Patentamt, Wien, AT
Semantik und AI – auf dem Weg zu einer einfacheren Suche?
Burkhard Schlechter, Österreichisches Patentamt, Wien, AT

12:30 Schlusswort, Ankündigung PATINFO2020, Imbiss, Ausstellungsbesuch

13:00 Uhr – Ende der Veranstaltung

Workshops für Konferenzteilnehmer

Mittwoch, 05. Juni 2019, 14:30 – 15:45 Uhr und 16:15 – 17:30 Uhr, PATON und Humboldtbaue auf dem Campus der TU Ilmenau

14:30 – 15:45, Workshop-Session 1

TU Ilmenau | PATON, Leibnizbau

DPMA	DEPATISnet und DPMAregister – Neuerungen, Tipps und Tricks
infoapps	New feel and touch of infoapps solutions
genese.de	Die Patentabteilung im Unternehmen
FIZ Karlsruhe	FIZ PatMon – Flexible Patentüberwachung leicht gemacht

TU Ilmenau | Humboldtbaue

EPA	Das neue Espacenet in der Praxis
Questel	Strategisches Patentmanagement: Recherche - Analyse – Bewertung – Workflow
Recherche und Beratung	Wie bewertet man KI-basierte semantische Suchwerkzeuge für den Stand der Technik?
Gridlogics	Kriterien für die Selektion der besten Patent-Datenbank

15:45 – 16:15, Workshop-Wechsel PATON ↔ Humboldtbaue

16:15 – 17:30, Workshop-Session 2

TU Ilmenau | PATON, Leibnizbau

WIPO	Transparenz der nationalen Prüfungsverfahren des PCT
G.e.I. Kramer & Hofmann	XPAT
IP7 Technologies	IP7 Neueste Innovationen zum Thema Recherche, Patentarchiv und Analyse
PATON	PATON Der Veranstalter der PATINFO stellt sich vor. Dienstleistungsspektrum – Aus- und Weiterbildungsprogramm und Patentrecherchen – Designrecherchen, Tipps und Tricks

TU Ilmenau | Humboldtbaue

Minesoft	Neuheiten bei Minesoft und Patbase
PatentSight	Trend Scouting with Patent Analytics
ÖPA	Recherche in Espacenet NEU: Verloren in den Suchmöglichkeiten?
bck	polymark 2.0 – Neues Markenrechercheprogramm

PING-Meeting

17:40 – 18:40, TU Ilmenau | PATON, Leibnizbau · Senatssaal

PING-Meeting	Treffen der PING Patentinformationsnutzerguppe <i>Auch Gäste sind zu diesem Treffen herzlich willkommen!</i>
--------------	---

Sponsoren

Begrüßungsabend
5. Juni 2019



Grill-Imbiss
6. und 7. Juni 2019



„Zwischentöne“
6. Juni 2019



Erfrischungen
6. Juni 2019



Aussteller

ABP PATENT NETWORK, Ambercite, ATHENA Technologie Beratung, AZ-Software, bck, Continux, CPA Global Deutschland, Dennemeyer Group, Dennemeyer Octimine, Derwent, Dolcera, DPMA, Eidologic, EPA, europatent, FIZ Karlsruhe, G.e.I. Kramer & Hofmann, genese.de, Gridlogics, GSI Office Management, IamIP Sverige AB, IGE / Eidgenössisches Institut für geistiges Eigentum, infoapps, Interasco, interface projects, IP for IP, IP7 Technologies, LexisNexis IP, Lighthouse IP, Maas | Patente & Konstruktionen, Minesoft, patentGate, PatentSight, PATON | Landespatentzentrum Thüringen, PAVIS, PTH | Patentmanagement Thüringer Hochschulen, Questel, Recherche und Beratung - Henrik Schreiber, RWS Group Deutschland, SAM - Standards and More, Serviva, SMD Group, Uppdragshuset Sverige AB, Wolters Kluwer Deutschland

Begleitausstellung zur PATINFO2019

Vom PATON-PTH werden aktuelle Technologieangebote der Thüringer Hochschulen und wissenschaftlichen Institute vorgestellt.