

# REVISTA ROMÂNĂ DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

## EDITORIAL

### Să promovăm invențiile!

ec. Cristina-Maria BARARU, OSIM

## EDITORIAL

### Let's promote inventions!

Dipl. Ec. Cristina-Maria, OSIM

5

## GHID DE PRACTICĂ

### Strategia numelui ca marcă – Partea a III-a

ing. Constantin GHIȚĂ, Consilier PI;  
ing. Clelia POP-MOTOGNA, Consilier PI

## PRACTICE GUIDELINES

### Strategy of the name as trademark – Part III

Dipl. Eng. Constantin GHIȚĂ, IP Attorney  
Dipl. Eng. Clelia POP-MOTOGNA, IP Attorney

9

### Strategia interferențelor mărci – design

ing. Constantin GHIȚĂ, Consilier PI;  
ing. Clelia POP-MOTOGNA, Consilier PI

### Strategy of trademark – design interference

Dipl. Eng. Constantin GHIȚĂ, IP Attorney  
Dipl. Eng. Clelia POP-MOTOGNA, IP Attorney

29

## CONTRIBUȚII LA DEZVOLTAREA DPI

### Protecția programelor de calculator și "Free Software Movement" Partea a III-a: Open Source și PI

ing. ec. Bogdan BORESCHEVICI

## CONTRIBUTIONS TO THE DEVELOPMENT OF IP LAW

### Protection of computer programs and "Free Software Movement" Part III: open source and Intellectual Property

Dipl. Eng. Ec. Bogdan BORESCHEVICI

46

### Exploatarea beneficiilor PI pentru dezvoltare

ing. jur. Eduard Gabriel VLAD, OSIM

### Harnessing the benefits of IP for development

Dipl. Eng. Jur. Eduard Gabriel VLAD, OSIM

68

### Rolul revendicărilor în brevetele de calitate

prof. univ. dr. ing. Tudor ICLĂNZAN, Consilier PI

### The role of claims in patents of quality

Prof. Dipl. Eng. Tudor ICLĂNZAN, Ph.D., IP Attorney

76

### Rolul revendicărilor în brevetele de calitate: Studii de caz

prof. univ. dr. ing. Tudor ICLĂNZAN, Consilier PI

### The role of claims in quality patents: Case studies

Prof. Dipl. Eng. Tudor ICLĂNZAN, Ph.D., IP Attorney

92

### Turbina hidroelectrică desfășurată liniar pe firul apelor curgătoare

Aurel-Mihail ȚÎȚU;  
Constantin OPREAN;  
Ion MĂRGINEAN;  
Alexandru Marcel MOLDOVAN;  
Adrian BOGORIN-PREDESCU

### Hydroelectric turbines with linear development along river streams

Aurel-Mihail ȚÎȚU;  
Constantin OPREAN;  
Ion MĂRGINEAN;  
Alexandru Marcel MOLDOVAN;  
Adrian BOGORIN-PREDESCU

103

### Protejarea secretelor comerciale: modul în care organizațiile pot face față provocării de a lua "măsuri rezonabile"

ing. jur. Eduard Gabriel VLAD, OSIM

### Protecting trade secrets: how organizations can meet the challenge of taking "reasonable steps"

Dipl. Eng. Jur. Eduard Gabriel VLAD, OSIM

122

### Print 3D – aplicații în medicină - Partea I

ing. ec. Bogdan BORESCHEVICI;  
Corina Mihaela BAR

### 3D printing – applications in medicine – Part I

Dipl. Eng. Ec. Bogdan BORESCHEVICI;  
Corina Mihaela BAR

130

### Schimbări climatice (I) – Provocările tehnologice

fil. Adriana-Cătălina GRIGORE, OSIM

### Climate change (I) – The technology challenge

Phil. Adriana-Cătălina GRIGORE, OSIM

144

<b>DIN ISTORIA PI</b>		<b>FROM IP HISTORY</b>	
<b>Contribuția Prof. Ing. Mircea E. Radu la dezvoltarea și modernizarea infrastructurii naționale de drumuri și poduri în perioada interbelică</b> ing. Eugenia MOISESCU		<b>Contribution of Prof. Eng. Mircea E. Radu to development and modernization of national roads and bridges infrastructure during inter-war period</b> Dipl. Eng. Eugenia MOISESCU	<b>149</b>
<b>Brevetele Coandă și aplicarea lor practică în motorizarea avioanelor Coandă 1910 și Coandă 1911 - Un punct de vedere</b> dr. ing. Ioan Vasile BUIU		<b>Coandă patents and their application in the engines of the airplanes Coandă 1910 and Coandă 1911 - A point of view</b> Dipl. Eng. Ioan Vasile BUIU, Ph.D.	<b>163</b>
<b>Scurtă istorie a scrisului - Partea a II-a</b> fil. Adriana-Cătălina GRIGORE, OSIM		<b>Brief history of writing - Part II</b> Phil. Adriana-Cătălina GRIGORE, OSIM	<b>180</b>
<b>INTERFERENȚE</b>		<b>INTERFERENCES</b>	
<b>Cultura, energia fundamentală a omenirii</b> Aurel-Mihail ȚÎȚU; Teodor GHIȚESCU		<b>Culture - the essential energy of humankind</b> Aurel-Mihail ȚÎȚU; Teodor GHIȚESCU	<b>187</b>
<b>CALEIDOSCOP</b>		<b>KALEIDOSCOPE</b>	
<b>Invenții mai puțin obișnuite (XVII)</b> fil. Adriana NEGOIȚĂ, OSIM		<b>Less ordinary inventions (XVII)</b> Phil. Adriana NEGOIȚĂ, OSIM	<b>204</b>
<b>Cu Teqball lumea este curbată</b> ing. jur. Eduard Gabriel VLAD, OSIM		<b>With Teqball the world is curved</b> Dipl. Eng. Jur. Eduard Gabriel VLAD, OSIM	<b>214</b>
<b>PROMO</b>		<b>PROMO</b>	
<b>Evenimente care au avut loc în perioada iulie - decembrie 2019</b> ing. Tatiana RADU, OSIM		<b>Events from July to December 2019</b> Dipl. Eng. Tatiana RADU, OSIM	<b>223</b>

# REVISTA ROMÂNĂ DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

## EDITORIAL

### **Promouvons les inventions!**

économiste Cristina-Maria BARARU, OSIM

5

## GUIDE DE PRATIQUE

### **La stratégie du nom comme marque - III-ème partie**

ingénieur diplômé Constantin GHIȚĂ, conseil en propriété industrielle

ingénieur diplômé Clelia POP-MOTOGNA, conseil en propriété industrielle

9

### **La stratégie des interferences marques – dessins et modèles**

ingénieur diplômé Constantin GHIȚĂ, conseil en propriété industrielle

ingénieur diplômé Clelia POP-MOTOGNA, conseil en propriété industrielle

29

## CONTRIBUTIONS AU DEVELOPPEMENT DU DROIT DE PI

### **Protection des logiciels d'ordinateur et "Free Software Movement" III-ème partie: Open Source et propriété intellectuelle**

ingénieur diplômé économiste Bogdan BORESCHEVICI

46

### **L'exploitation des bénéfices de la propriété industrielle pour le développement**

ingénieur diplômé juriste Eduard Gabriel VLAD, OSIM

68

### **Le rôle des revendications dans les brevets de qualité**

prof. univ. docteur-ingénieur Tudor ICLĂNZAN, conseil en PI

76

### **Le rôle des revendications dans les brevets de qualité: Etude de cas**

prof. univ. docteur-ingénieur Tudor ICLĂNZAN, conseil en PI

92

### **Turbine hydroélectrique déployée linéairement au fil de l'eau dans des rivières**

Aurel-Mihail ȚÎȚU;

Constantin OPREAN;

Ion MĂRGINEAN;

Alexandru Marcel MOLDOVAN;

Adrian BOGORIN-PREDESCU

103

### **Protection des secrets commerciaux: le mode dans lequel les organisations peuvent faire face aux défis de prendre des mesures raisonnables**

ingénieur diplômé, juriste Eduard Gabriel VLAD, OSIM

122

<b>Impression 3D – applications en médecine – I-ère partie</b> ingénieur diplômé économiste Bogdan BORESCHIEVICI; Corina Mihaela BAR	130
<b>Les changements climatiques (I) – Provocations technologiques</b> philologue Adriana-Cătălina GRIGORE, OSIM	144
<b>DE L'HISTOIRE DE LA PROPRIETE INDUSTRIELLE</b>	
<b>Contribution du professeur ingénieur Mircea E. Radu au développement et modernisation de l'infrastructure nationale des routes et pontes dans la période interbelique</b> ingénieur diplômé Eugenia MOISESCU	149
<b>Les brevets de Coandă et l'application pratique des celles-ci dans la motorisation des avions Coandă 1910 et Coandă 1911 – Point de vue</b> docteur-ingénieur Ioan Vasile BUIU	163
<b>Courte histoire de l'écriture</b> philologue Adriana-Cătălina GRIGORE, OSIM	180
<b>INTERFERENCES</b>	
<b>La culture, énergie fondamentale de l'humanité</b> Aurel-Mihail ȚĂȚU Teodor GHIȚESCU	187
<b>KALEIDOSCOPE</b>	
<b>Inventions insolites (XVII)</b> philologue Adriana NEGOIȚĂ, OSIM	204
<b>Grace à Teqball le monde est courbe</b> ingénieur diplômé, juriste Eduard Gabriel VLAD, OSIM	214
<b>PROMO</b>	
<b>Événements qui ont eu lieu de juillet à decembre 2019</b> ingénieur diplômé Tatiana RADU	223