

الدراسات

القيمة العلمية لدوريات القانون الدولية من منظور معامل التأثير وكشاف هيرش دراسة مقارنة

د. خالد الحلبي

قسم المكتبات والوثائق والمعلومات

كلية الآداب - جامعة القاهرة

مقدمة

يعكس عدد الأبحاث المنشورة في الدوريات العالمية مدى تقدم الدول واهتمامها بعملية البحث العلمي، فنجد عند البحث في قواعد البيانات العالمية مثل: International Science Ranking، أن الولايات المتحدة الأمريكية تحتل صدارة دول العالم في عدد الأبحاث التي تم نشرها في دوريات عالمية محكمة دولياً بعدد يزيد عن ثمانية ملايين ونصف المليون بحثاً تلتها الصين في المرتبة الثانية بأكثر من ٢.٦ مليون بحث، ثم بريطانيا بما يقرب من ٢.٤ مليون بحث فألمانيا في المرتبة الرابعة بحوالي ٢.١ مليون بحث، ثم اليابان في المرتبة الخامسة بحوالي ٢ مليون بحث.

مشكلة الدراسة وأهميتها:

تعد الدوريات من المصادر الهامة والأساسية لتزويد الباحثين والدارسين بأحدث المعلومات في مجال تخصصاتهم، وعلى الرغم من أن هناك عدداً من الدوريات التي تنشر في كافة مجالات المعرفة البشرية إلا أن الدوريات العلمية المحكمة تعد هي المصدر الأساسي والمهم من مصادر المعلومات التي تستخدم من قبل الباحثين في عملية البحث عن المعلومات وخاصة الحديثة منها، إضافة إلى ذلك تعتمد عملية الترقى في الدرجات العلمية في الجامعات على القيمة العلمية للبحث؛ الذي يتقدم به الباحث وعلى القيمة العلمية للدورية التي نشر بحثه فيها؛ ولذلك فإن عملية النشر في الدوريات العلمية المحكمة Peer-reviewed Journals تتطلب عدداً من المعايير والمواصفات القياسية المعتمدة عالمياً في عملية النشر، سواء من الجوانب الفنية أو العلمية، وهنا يأتي دور أدوات قياس مدى التزام هذه الدوريات بالمعايير والمواصفات. ويلعب كل من مؤشري القياس H-Index و Impact Factor دوراً رئيسياً في هذا الجانب؛ حيث يؤثران في تصنيف الجامعات العالمية وحتى تصنيف البلدان علمياً. ولذلك فمن الأهمية بمكان التعرف على هذين المعيارين باعتبارهما من أشهر معايير قياس مدى التزام الدوريات بالمعايير والمواصفات الخاصة بنشر الدوريات العلمية، وتطبيق ذلك على الدوريات المتخصصة في القانون كأحد

في حين احتلت مصر المرتبة الثانية والأربعين بحوالي ١٢٠ ألف بحث دولي؛ وهي تعتبر أكثر الدول العربية تقدماً في هذا التصنيف. هذه المرتبة المتأخرة لمصر مقارنة بعدد من الدول النامية والتي بدأت مع مصر مراحل التنمية الشاملة في منتصف القرن الماضي مثل: الهند (المرتبة التاسعة أكثر من ٩٥٠ ألف بحث دولي)، والبرازيل (المرتبة الخامسة عشر)، وإيران (المرتبة الثانية والعشرين)، وماليزيا (المرتبة السادسة والثلاثين) كل ذلك يعكس ضعف وضع البحث العلمي في مصر ويؤكد على ضرورة الاهتمام بالبحث العلمي باعتباره أساساً للتنمية والتقدم^(١).

هناك عدد من الصعوبات التي تواجه الباحثين والأكاديميين لاختيار الدورية أو المجلة العلمية المناسبة لنشر نتائج بحوثهم العلمية؛ ولهذا اجتهد الباحثون والناشرون لأوعية النشر العلمي في البحث عن وسيلة علمية مرجعية لتقييم المجالات والدوريات العلمية، ومن هنا نشأت فكرة "معامل التأثير Impact Factor (IF)؛ وهو مقياس لأهمية المجالات العلمية المحكّمة ضمن مجال تخصصها البحثي. ويعكس معامل التأثير مدى اعتماد الأبحاث العلمية التي تُنشر حديثاً على عدد المرات التي يُشار فيها إلى البحوث المنشورة سابقاً في تلك المجالات، واعتمادها كمصادر لمعلوماتها، وبذلك تُعدّ المجلة التي تملك معامل تأثير IF مرتفع من المجالات المهمة في مجال تخصصها.^(٢)

قاعدة بيانات (Elsevier) Scopus عن طريق بوابة & Journal SClmago Country Rank (SJR) المتاحة مجاناً على الإنترنت، وقاعدة بيانات Web of Science (ISI) وذلك مقابل اشتراك سنوي.

٣- الحدود الزمنية: تم اختيار عينة الدراسة للدوريات أو المجلات العلمية التي تم الاستشهاد بالأبحاث المنشورة بها وإتاحتها في (Hirsh Index) H-Index و (IF) Impact Factor الصادر عام ٢٠١٤.

٤- الحدود اللغوية: تتناول الدراسة الدوريات التي ظهرت في H-Index و Impact Factor (IF) بصرف النظر عن لغاتها.

٥- الحدود الموضوعية: اقتصرت الدراسة على الدوريات المتخصصة في القانون بكافة تفرعاته.

منهج الدراسة وأدواتها:

تعتمد الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي لدراسة دوريات القانون في كل من H-Index و Impact Factor (IF).

الدراسات السابقة:

1- Psychiatry and the Hirsch h-index: The Relationship between Journal Impact Factors and Accrued Citations. (2010)

دراسة للعلاقة بين معامل التأثير للدوريات والاستشهادات التراكمية تدور حول وجود جدل

الموضوعات الهامة والحيوية كنموذج للدوريات العلمية المحكمة.

أهداف الدراسة وتساؤلاتها:

تهدف هذه الدراسة إلى تحديد دور كل من مؤشر (Hirsh Index) H-Index و Impact Factor (IF) في تقييم دوريات القانون، وتوضيح مفهوم كل مؤشر، ونشأته، وتطوره، والهيئات المسؤولة عنه واستخدامات كل منهما والفرق بينهما. وبالتالي تسعى الدراسة للإجابة على التساؤلات التالية:

١- ما هي الفروق الجوهرية في استخدام مؤشري (Hirsh Index) H-Index و Impact Factor (IF) لقياس الدوريات؟

٢- ما هي دوريات القانون التي تحظى بأكبر قدر من درجات التقييم في كل مؤشر من المؤشرين؟

٣- ما هي الدول التي تحظى بأكبر عدد من الدوريات التي لها مؤشرات؟

٤- ما هي لغات الدوريات التي تمتلك مؤشرات قياس؟

مجال الدراسة وحدودها:

١- الحدود النوعية: تناولت الدراسة تقييم الدوريات المتعلقة بمجال القانون من خلال معامل (Hirsh Index) H-Index و Impact Factor (IF) الواردة في الملحقين ١ و ٢.

٢- الحدود المكانية: تقتصر الدراسة على الدوريات أو المجلات العلمية الموجودة في

٣- قدسي، يحيى، عثمان، إبراهيم، والحلاق، رائد (٢٠١١). توصيف التقييم المؤسسي للدوريات العلمية العالمية وقواعد بياناتها: تطور تقييم الدوريات العلمية العالمية وعوامله ومعايره ومؤشراته. مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية، ٢٧ (٢).

يعرض البحث الأسباب الموجبة للتقييم المؤسسي للمجلات الدورية العلمية العالمية، وعوامله ومعايره ومؤشراته وارتباطه بجودة الدوريات، وتنميتها، وتوقف صدورها ومتطلبات استمراريتها، علاوة على واقعها المعاصر، وبعض جوانب التوصيف الكيفي للدوريات وتقييمها مثل نعتها بالمحكمة أو المرموقة أو بالموثوق بها، ويعرض البحث ملامح تطور المؤشرات الكمية الرقمية للدوريات النوعية وتصنيفها، ولاسيما تلك العوامل المساندة لتقييم الدوريات بلغة الأرقام، وتاريخ قياس معاييرها وأدواتها، وقواعد بياناتها ومعايير تواتر الإسناد ومؤشرات قياسه. وعامل التأثير ومؤشرات قياسه مثل: متوسط عامل التأثير، والتكشيف الفوري، وعمر النصف للإسناد، كما تناول البحث توصيف عدد من قواعد البيانات ذات العلاقة المباشرة، وغير المباشرة بتقييم الدوريات.

مصطلحات الدراسة:

• **معامل التأثير (IF): Impact Factor**
مقياس كمي لمتوسط عدد مرات الاستشهاد بمقالة معينة نشرت في دورية علمية خلال سنة أو

كبير بين الاستخدام الجيد والسيء لمعامل التأثير Impact Factor لتقييم الدوريات لاختيار أنسب مؤشر لتقييم نتائج البحوث لباحث أو مجموعة من الباحثين والعلماء؛ حيث تم استخدام قواعد بيانات Web of Science & Scopus لاسترجاع الاستشهادات المرجعية لباحث ما لحساب ٩ مؤشرات وفقاً لكشاف H، وقد تم تحليل الاستشهادات لمقالات نشرت في عدد كبير من دوريات الطب النفسي في الفترات من ١٩٩٥-١٩٩٩ و ٢٠٠٠-٢٠٠٥ باستخدام Web of Science؛ حيث أجريت المقارنة بين معامل التأثير Impact Factor للدورية مع H Index للاستشهادات التي نشرت في عام ٢٠٠٨؛ ونسبة المقالات التي تم الاستشهاد بها. وتوصلت الدراسة إلى أنه على الرغم من وجود بعض العيوب ونقاط الضعف، إلا أن H Index يوفر أفضل طريقة لتقييم الأداء على المدى الطويل للمقالات أو المؤلفين الذين يستخدمون معامل التأثير Impact Factor للدوريات.

2- Comparative Analysis between Impact Factor and h-index for Psychiatry Journals (2011)

قامت هذه الدراسة بالمقارنة الدقيقة بين معامل التأثير و كشاف H لدوريات الطب النفسي؛ فقد تم اختيار الاستشهادات التي حصلت عليها مقالات الدوريات في عام ٢٠٠٦ للمقالات التي نشرت في عامي ٢٠٠٤-٢٠٠٥ لعدد ٥٠ دورية من الطب النفسي كعينة من قاعدة بيانات Web of Science.

الأدوات والقواعد المعتمدة والمستعملة في التقييم المؤسساتي العلمي للدوريات العالمية، وتصنيفها. يقسم التقرير الدوريات العلمية إلى فروع مختلفة، ويحسب لكل فرع منها عدد من العوامل التي تحدد أهمية الدورية وموقعه ويصدر عن معهد المعلومات العلمية ISI. يغطي تقرير الإسناد أكثر من ٨٠٠٠ دورية من أشهر الدوريات العالمية وأفضلها إسناداً ومراجعة، تتناول نحو ٢٢٧ موضوعاً، وتعود إلى ٣٣٠٠ ناشر من ٦٦ دولة. ويصدر تقرير الإسناد في جزئين: أحدهما مختص بالعلوم البحتة والتطبيقية (يغطي ٦٥٠٠ دورية)، والآخر مختص بالعلوم الاجتماعية (يغطي ١٩٩٠ دورية)^(١).

الإطار النظري للدراسة:

أولاً: كشاف/ معامل H (كشاف هيرش) HIndex
(Hersh Index):

نشأة وتطور كشاف H:

تم اقتراح وتقديم كشاف H من قبل العالم الفيزيائي جورج هيرش Jorge Hirsch في عام ٢٠٠٥م ليُظهر معامل التأثير الأعلى لإنتاجية باحث ما، أو مؤسسة، أو مجموعة باحثين لكل ورقة بحث علمي، وكفهرس مفيد لحساب الإنتاج العلمي للباحث. واقترحه هيرش بوصفه أداة لتحديد الجودة النسبية لباحثي الفيزياء النظرية، ويسمى هذا المؤشر في بعض الأحيان بمؤشر هيرش أو عداد هيرش. ويستند H-Index على طريقة توزيع الاستشهادات التي تلقاها الباحث على البحوث التي نشرها. ويمكن

فترة معينة. تم وضع هذا المقياس في معهد المعلومات العلمية (ISI) لاستخدامها في استشهاد تقارير دورية، وهو أداة متعددة التخصصات لترتيب وتقييم ومقارنة المجالات في فئات موضوعية. يتم استخدام المؤشر من قبل أمناء المكتبات المسؤولين عن الدوريات في إدارة المجموعات، ويستخدمه ناشرو الدوريات في عملية التسويق ومحللو المعلومات في مجال البحوث الببليومترية، والمؤلفين لتحديد الدوريات التي يتجهون للنشر فيها. وينصح الحذر في استخدام المؤشر كإجراء للتعرف على قيمة الدورية لأغراض التقييم الأكاديمي للحصول على منصب أو الترقية^(٣).

• كشاف (H-Index):

مؤشر للقياسات الببليومترية اقترحه الفيزيائي جورج هيرشك مقياس لجودة واستدامة الإنتاج العلمي المنشور. وتساوي قيمة كشاف H للباحث عدد H من الأبحاث المنشورة التي قام بتأليفها، والتي قام باحثون آخرون بالاستشهاد بها على الأقل عدد H من المرات^(٤). ويمكن أيضاً لهذا المؤشر أن يقيس الإنتاجية والتأثير العلمي لمجموعة من العلماء، مثل: قسم علمي، أو كلية، أو جامعة، أو دولة، فضلاً عن مجلة علمية^(٥). واقترح المؤشر بواسطة جورج بهيرش Jorge E. Hirsch؛ وهو فيزيائي يعمل بجامعة كاليفورنيا ساندييغو.

• تقرير الإسناد للمجلات JCR:

يعد تقرير الإسناد للمجلات الدورية (Journal Citation Report (JCR)) من بين أهم

ولأعضاء هيئة التدريس أو الباحثين دور مهم وأساسي في رفع قيمة H- Index الخاص بجامعتهم؛ لذلك تستخدم الكثير من الدول المتقدمة عوامل تشجيعية و تحفيزية للباحثين للنشر في المجلات العلمية المحكمة ذات معامل تأثير لما لهذه المجلات من دور في رفع قيمة H- Index للباحث والجامعة معاً.

الهيئات المسؤولة والإتاحة:

يمكن عن طريق SCImago Journal & Country Rank (SJR) وهو متاح مجاناً على الإنترنت في www.scimagojr.com، ويعد من أبسط الطرق لمعرفة قيمة H-Index. تتم عملية تقييم وترتيب المجلات العلمية المدرجة في قاعدة بيانات Scopus، والتي يبلغ عددها حوالي عشرين ألف مجلة بواسطة تقارير سكيماجو لترتيب المجلات والدول بواسطة SCImago باستخدام مؤشراتها التي يشبه بعضها تلك التي توظفها تقارير الاستشهادات المرجعية (JCR)، وتعد تقاريره وسيلة حديثة العهد وأقل وثوقاً إذا ما قورنت مع تقارير الاستشهادات المرجعية؛ حيث تكاد لا تذكر المجلات العلمية الرصينة مؤشراتها، حتى تلك التي تملكها دار نشر Elsevier والتي تملكها قاعدة بيانات Scopus^(٨).

طريقة حساب كشاف H (H-Index):

تختلف نتيجة H- Index اعتماداً على طريق حسابه؛ حيث يمكن حساب ما أنتجه الباحث باستخدام H-Index يدوياً عن طريق

القول إن قيمة هذا المؤشر لباحث ما هو h. إذا كان مجمل عدد أبحاثه هو Np منها عدد h من الأبحاث قد حظي كل منها بعدد h من الاستشهادات المرجعية على الأقل، والعدد الباقي (Np-h) لم يحظ بعد بعدد h من الاستشهادات المرجعية. وبالتالي فإن H- Index يعكس عدد الأبحاث المنشورة؛ وعدد الاستشهادات لكل بحث، ويعمل المؤشر بشكل صحيح فقط عند إجراء المقارنة بين العلماء الذين يعملون في ذات المجال. وينمو H- Index بتراكم الاستشهادات، وبالتالي فإنه يعتمد على العمر الأكاديمي للباحث^(٩).

أهمية H-Index:

تكمن أهمية هذا الكشاف من خلال التركيز على كمية ونوعية المنشورات العلمية التي تعتمد عليها المؤسسات البحثية. حيث تعتمد قيمة H- Index للمؤسسات العلمية كالجامعات والكليات على مقدار ما حصل عليه الباحثون في هذه المؤسسة. وأن عنوان الباحث على البحث يلعب دوراً مهماً في زيادة قيمة هذا المؤشر فيما يخص المؤسسة العلمية؛ لذلك فإن البحث العلمي وقوته ومدى استشهاد الآخرين به يلعب دوراً محورياً في زيادة قيمة H-index بالنسبة للمؤسسة والبلد، ومن خلال هذا العمل يحدد مدى أهمية الباحثين والمؤسسة العلمية المنتمين إليها. ويعد من النقاط الهامة للمؤشر هو معالجة أهم عيوب المؤشرات الببليومترية الأخرى، مثل إجمالي عدد الأبحاث أو إجمالي عدد الاستشهادات.

Index كل الاستشهادات التي حصل عليها الباحثون قبل عام ١٩٩٦م، ويعتبر ذلك قصورًا كبيرًا في H-Index^(٩).

بعض الملاحظات على H-Index:

- ولعل من أبرز عيوب كشف H أن العديد من الدوريات بها فجوات واضحة من حيث التغطية. وتعد هذه العيوب مهمة جدًا لأنها تؤثر على حساب التأثير على المدى الطويل، وخاصة في حالة الدوريات التي يتم قياسها بالعقود وليس من خلال سنوات قليلة^(١٠).
- يوجد اختلافات في قيمة h للموضوعات المتشابهة نتيجة للفروق بين الموضوعات في العملية الإنتاجية والاستشهادات؛ لذلك لا يجب استخدام H-Index لمقارنة العلماء أو الباحثين من تخصصات مختلفة^(١١).
- يعتمد H-Index على سنوات الخبرة العلمية لكل باحث؛ وذلك نظرًا لازدياد الإنتاج الفكري له والاستشهادات بمرور الوقت. ولتقييم ومقارنة العلماء أو الباحثين خلال مراحل عملهم، ثم تقديم "m parameter"؛ وهو نتيجة لقسمة h على العمر العلمي للعالم أو الباحث (عدد السنوات منذ بدأ الباحث في النشر)^(١٢).

ثانيًا: معامل التأثير (IF) Impact Factor:

قيمة معامل التأثير (IF) Impact Factor:

يعد معامل التأثير العامل الأهم الذي يعتد به عند ترتيب المجالات في تقارير الاستشهادات المرجعية، وتجدر الإشارة هنا إلى إمكانية إساءة

تحديد عدد الاستشهادات لكل الأبحاث المنشورة وترتيبها رقميًا من خلال عدد مرات الاستشهاد بها من قبل باحثين آخرين. و تكمن أهميته من خلال التركيز على كمية ونوعية المنشورات العلمية التي تعتمد عليها المؤسسات البحثية. كما يمكن أيضًا حسابه إلكترونيًا باستخدام Web of Science, Scopus and Google Scholars.

تعتمد قيمة H-index، للمؤسسات العلمية كالجامعات والكليات، على مقدار ما حصل عليه أساتذة هذه المؤسسة؛ ولذلك فإن وجود مكان عمل الباحث بجوار اسمه على البحث يؤدي دورًا مهمًا في زيادة قيمة مؤشر H-index للمؤسسة العلمية التي يتبعها هذا الباحث. لذلك فإن الإنجاز العلمي للباحث ورسالته ومدى استشهاد الآخرين به يلعب دورًا محوريًا في زيادة قيمة H-index بالنسبة للمؤسسة والبلد التي ينتمي إليها.

يعد حساب H-Index عن طريق قاعدة بيانات Scopus أدق من Google Scholar خاصة للباحثين المبتدئين، وتعتمد قيمته كثيرًا على قاعدة البيانات المستخدمة، وطريقة المعالجة، لذا يكون قيمة H-index متغيرة اعتمادًا على طريقة المعالجة. ويعانى كبار الأكاديميين وغيرهم من الباحثين الذين ينشرون أعدادًا كبيرة من الأبحاث من محدودية محتوى Scopus؛ حيث لا تحتوي على الأبحاث التي نشرت قبل عام ١٩٩٦م. وبذلك يتجاهل H-

١٩٥٥م في مجلة العلوم Science Magazine، وأصبحت هذه الورقة أهم مرجع في تاريخ الاستشهاد. وفي عام ١٩٦١م أسس جارفيلد دليل الاستشهاد العلمي Science Citation Index (SCI)، ومن ثم تطور مفهوم معامل التأثير ليشمل وصف تأثير كل من المجلة والمؤلف. وفي بداية التسعينيات تم شراء معهد المعلومات العلمية، بواسطة تومسون العلمية (Thomson Scientific) واعتمد مسمى شبكة العلوم Science (Web of) للنسخة الإلكترونية للفهرس ليضم أكثر من ١٠٠٠٠٠ مجلة علمية من بينها عدد من المجالات المفتوحة أو المجانية (Open Access Journals)، وفي المقابل قامت مؤسسة السفير عام ٢٠٠٤م بعمل فهرسة سكوبس (Scopus) والتي تضم أكثر من ١٥٠٠٠ مجلة، كما قامت أيضًا شركة جوجل بعمل فهرسة من خلال موقعها جوجل سكولار (Google Scholar) ليوفر فهرسة لكافة المعلومات المتوفرة على الإنترنت لكل منشور، وظهر بعد ذلك عدد من قواعد البيانات الأخرى المتعلقة بالفهرسة^(١٤).

الهيئات المسؤولة والإتاحة:

صدر IF عن معهد المعلومات العلمي Institute of Scientific Information (ISI)؛ والذي يعد هو الجهة المعنية بمساعدة الباحثين في التعرف على أفضل المجالات العلمية من مختلف بلدان العالم. ويمكن استخدامه كأداة وطريقة لقياس الاستشهاد

استخدام هذا المعامل من قبل البعض. ويحسب معامل التأثير لمجلة ما في عام محدد، من خلال تقسيم عدد الاستشهادات المرجعية التي تحظى بها ذلك العام مقالات المجلة التي نشرت في العامين السابقين له على عدد المقالات الإجمالية التي نشرت خلال هذين العامين السابقين. ويعد معامل التأثير أهم المعاملات التي تصنف المجالات العلمية على أساسها، وتفتخر المجالات بقيمة معامل التأثير الذي تحصل عليه سنويًا من تقارير الاستشهادات المرجعية (JCR)^(١٣).

أهمية معامل التأثير (IF) Impact Factor:

- يحدد معامل التأثير مستوى الباحث والمشروع البحثي.
- يقوم بتحديد مستوى وأهمية المجلة العلمي.
- يساعد الباحث في تحديد أهمية المعلومة العلمية.
- يساعد الباحث في الحصول على دعم لمشروعه البحثي.
- يساعد المكتبات في اتخاذ قرار لشراء المجالات العلمية.
- يساعد الباحث في الحصول على فرصة للعمل أو للقبول في الجامعات المرموقة.
- يمكن الباحث من الحصول على مكافآت مالية وخاصة في أسبانيا وإنجلترا.
- يلعب النشر في مجلات ذات معامل تأثير دورًا مهمًا في تصنيف الجامعات والبلدان.

النشأة والتطور:

قدم يوجين جارفيلد Eugene Garfield فكرته عن معامل التأثير If في ورقة نشرها عام

في المجالات المتخصصة في الرياضيات والفيزياء، بينما تتراوح بين ٥-٨ بالمئة في المجالات المتخصصة في علوم الأحياء^(١٦).

بعض الملاحظات على معامل التأثير^(١٧) IF:

- بالرغم من أن معامل التأثير IF يعد أفضل مؤشر لقياس قيمة الدوريات العلمية ويحرص جميع الباحثين على ظهور أعمالهم في المجالات العلمية الحاصلة على أعلى معامل تأثير If إلا أنه يواجه عدداً من الانتقادات، فعلاوة على الجدل القائم حول جدوى وجود مقاييس معيارية للاستشهادات أصلاً فإن الانتقادات لمعامل التأثير تتمحور بشكل أساسي حول صحة مدلول هذا المقياس وإمكانية سوء استغلاله، ثم الأخطاء التي يمكن أن تتم عند استخدامه؛ حيث يمكن للمجلات أن تتبنى بعض السياسات التي ترفع من قيمة معامل التأثير دون رفع المستوى العلمي للمجلة بشكل فعلي، ويمكن للمجلة أن تقوم بنشر عدد أكبر من الأبحاث ذات الطابع المسحي، والتي تقوم بتصنيف الأبحاث في مجال معين دون تقديم إضافة علمية جديدة، وعادة ما يتم الاستشهاد بهذا النوع من الأبحاث بشكل أكبر بكثير من غيرها من الأبحاث التي تقدم إضافة علمية جديدة، مما يرفع من معامل التأثير لهذه المجلة ويرفع ترتيبها ضمن المجالات في مجالها العلمي.

الدراسة التطبيقية:

تتناول الدراسة التطبيقية تحليلاً لأعداد الدوريات الواردة في الأداتين محل الدراسة وهما: كشف H (H Index)، ومعامل

المرجعي (citation). ويشير إلى مدى استخدام أبحاث ومقالات دورية ما حيث يرتفع مؤشر معامل التأثير بحدة في العادة ما بين سنتين إلى ٦ سنوات بعد النشر. ويمكن الحصول على معامل التأثير (IF) عن طريق قاعدة بيانات Web of Science (ISI) وذلك مقابل اشتراك سنوي من قبل مكتبة الجامعة.

طريقة حساب معامل التأثير IF:

معامل التأثير (IF) لمجلة ما في سنة معينة هو معدل عدد المرات التي تم الاستشهاد فيها من الأبحاث المنشورة في تلك المجلة خلال السنتين الماضيتين، فإذا كان معامل التأثير لمجلة ما هو ٣ في عام ٢٠١٥ مثلاً تكون الأبحاث التي نشرت في السنوات ٢٠١٤ و٢٠١٣م في تلك المجلة قد تم الاستشهاد بأبحاثها بمعدل ٣ استشهادات لكل بحث^(١٥).

ولا يمكن حساب معامل التأثير لمجلة ما إلا بعد مرور سنتين على تاريخ صدورهما، وتسجيلها في أحد الفهارس الإلكترونية، وقد تتأثر بعض المجلات بطريقة الحساب هذه عند عدم إصدارها لأي منشورات خلال سنة معينة؛ حيث إن طريقة الحساب مرتبطة بشكل مباشر بالفترة الزمنية التي تحسب فيها، لذا فإن تقارير استشهادات المجلات تورد أيضاً قيماً لمعامل التأثير محسوبة على فترة خمس سنوات. ويرتبط معامل التأثير ارتباطاً وثيقاً بالمجال العلمي للمجلة التي يعبر عنها، فمثلاً تتراوح نسبة الاستشهاد في أول سنتين من تاريخ نشر البحث بين ١-٣ بالمئة

التأثير (IF) من جوانب التوزيع حسب دول النشر، والدوريات المشتركة بينهما، والتوزيع اللغوي، وناشري الدوريات. أولاً: التوزيع العددي والنسبي للدوريات وفقاً لدول النشر في كشاف H ومعامل التأثير IF:

جدول رقم (١)
أعداد ونسبة الدوريات في كل من كشاف H ومعامل التأثير موزعة على الدول

م	الدولة	عدد الدوريات التي لها كشاف H	النسبة المئوية	عدد الدوريات التي لها معامل تأثير IF	النسبة المئوية
١	الولايات المتحدة الأمريكية	١٦٤	٣٤.٢%	٨٥	٦٠.٧١%
٢	المملكة المتحدة	١٥٢	٣١.٧%	٣٣	٢٣.٦١%
٣	هولندا	٥٦	١١.٧%	١٢	٨.٦١%
٤	ألمانيا	١٦	٣.٣%	٠	٠
٥	إسبانيا	١٠	٢.١%	٢	١.٤١%
٦	أستراليا	٧	١.٥%	٣	٢.١٢%
٧	كندا	٧	١.٥%	٠	٠
٨	فرنسا	٧	١.٥%	٠	٠
٩	تشيلي	٦	١.٣%	١	٠.٧١%
١٠	إيطاليا	٤	٠.٨%	٠	٠
١١	سلوفينيا	٤	٠.٨%	٠	٠
١٢	سويسرا	٤	٠.٨%	٠	٠
١٣	البرازيل	٣	٠.٦٣%	٠	٠
١٤	الصين	٣	٠.٦٣%	٢	١.٤١%
١٥	كولومبيا	٣	٠.٦٣%	٠	٠
١٦	كرواتيا	٣	٠.٦٣%	٠	٠
١٧	الهند	٣	٠.٦٣%	٠	٠
١٨	بولندا	٣	٠.٦٣%	٠	٠
١٩	جنوب أفريقيا	٣	٠.٦٣%	٠	٠
٢٠	تايوان	٣	٠.٦٣%	١	٠.٧١%
٢١	التشيك	٢	٠.٤٢%	٠	٠
٢٢	المجر	٢	٠.٤٢%	٠	٠
٢٣	المكسيك	٢	٠.٤٢%	٠	٠
٢٤	روسيا	٢	٠.٤٢%	٠	٠

٠	٠	%٠.٢١	١	النمسا	٢٥
٠	٠	%٠.٢١	١	بلجيكا	٢٦
٠	٠	%٠.٢١	١	الدنمارك	٢٧
٠	٠	%٠.٢١	١	إيران	٢٨
٠	٠	%٠.٢١	١	إسرائيل	٢٩
٠	٠	%٠.٢١	١	اليابان	٣٠
٠	٠	%٠.٢١	١	رومانيا	٣١
٠	٠	%٠.٢١	١	صيربيا	٣٢
٠	٠	%٠.٢١	١	سنغافورة	٣٣
٠	٠	%٠.٢١	١	السويد	٣٤
%٠.٧١	١	٠	٠	كوريا الجنوبية	٣٥
%١٠٠	١٤٠	%١٠٠	٤٧٩	الإجمالي	٣٦

٣- تحتل الولايات المتحدة الأمريكية المرتبة الأولى في نسبة عدد الدوريات التي لها مؤشر في كشاف H بنسبة ٣٤.٢%، في مقابل ٦٠.٧١ % للدوريات التي لها معامل تأثير IF؛ حيث تأتي في المركز الأول أيضًا، مع ملاحظة أن عدد الدوريات في كشاف H يصل إلى ما يقرب من ضعف عدد الدوريات في معامل التأثير IF.

٤- تحتل فرنسا مرتبة متأخرة في كشاف H بإجمالي ٧ دوريات فقط وبدون أي دوريات لها عامل تأثير، على الرغم من أن فرنسا من الدول الضالعة في مجال القانون والتي استمدت غالبية الدول العربية قوانينها منها.

ثانيًا: التوزيع العددي والرتب للدوريات وفقًا لدرجة المؤشر في كل من كشاف H ومعامل التأثير IF:

يتضح من تحليل الجدول رقم (١) الخاص بمقارنة أعداد ونسبة الدوريات في كل من كشاف H ومعامل التأثير IF موزعة على الدول الحقائق التالية:

١- هناك تفاوت كبير في إجمالي عدد الدوريات المتخصصة في القانون ما بين كشاف H ومعامل التأثير IF؛ حيث تصل في كشاف H إلى أكثر من ٣ أضعاف عدد الدوريات في معامل التأثير.

٢- أقل عدد دوريات لها مؤشر لكشاف H هو ٠.٢١% ويتمثل في ١١ دولة بواقع دورية واحدة لكل دولة، بينما هناك ٢٧ دولة لا توجد لها دوريات مغطاة في معامل التأثير IF ونفس الدوريات مغطاة في كشاف H ما بين دورية واحدة إلى ١٦ دورية في كل دولة.

جدول رقم (٢)

الدوريات العشر الأعلى في معامل التأثير المشتركة مع كشاف H

الرتبة H index	H index	الرتبة IF	IF	اللغة	عنوان الدورية	م
٢٤	٤٧	١	٤.٩٧٩	الإنجليزية	HARVARD LAW REVIEW	١
١٨	٥٠	٢	٤.٠٣٢	الإنجليزية	YALE LAW JOURNAL	٢
٥٠	٣٢	٣	٤.٠١٨	الإنجليزية	MICHIGAN LAW REVIEW	٣
٣٧	٤١	٤	٤.٠١٢	الإنجليزية	COLUMBIA LAW REVIEW	٤
٢٩	٤٤	٥	٣.٧٨٢	الإنجليزية	STANFORD LAW REVIEW	٥
٤٠	٣٨	٦	٣.٤٨١	الإنجليزية	UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA LAW REVIEW	٦
٥٨	٢٩	٧	٣.١٤١	الإنجليزية	GEORGETOWN LAW JOURNAL	٧
٦٥	٢٨	٨	٢.٨٢٦	الإنجليزية	TEXAS LAW REVIEW	٨
٥٠	٣٢	٩	٢.٦٠٥	الإنجليزية	NEW YORK UNIVERSITY LAW REVIEW	٩
٦٩	٢٧	١٠	٢.٥٦٢	الإنجليزية	UCLA LAW REVIEW	١٠

أكبر عدد من الدوريات ذات المراتب الأولى في معامل التأثير.

٣- يتضح من هذه الأرقام والنسب أن الاختلاف الجوهرى في طرق القياس والهدف منه بين كلتا الأداتين يمكن أن يدرج دوريات لها مقياس في أحدهما ولا يدرجها في الآخر.

٤- لا توجد أي من الدوريات العشر الأولى في معامل التأثير تشترك في نفس المرتبة مع كشاف H.

من تحليل الجدول رقم (٢) الخاص بالدوريات المشتركة العشر الأعلى في معامل التأثير IF مع كشاف H يلاحظ:

١- أن الدوريات العشر الأولى في معامل التأثير لها مقابل في الدوريات التي لها قيمة في كشاف H وإن اختلفت رتبة هذه الدوريات في كشاف H.

٢- أن جميع الدوريات باللغة الإنجليزية مما يعطي مؤشرا لسيادة اللغة الإنجليزية على

جدول رقم (٣)

الدوريات العشر الأعلى في كشاف H المشتركة مع معامل التأثير

الرتبة H index	H index	الرتبة IF	IF	اللغة	عنوان الدورية	م
7	69	16	2.02	الإنجليزية	LAW AND HUMAN BEHAVIOR	1
10	58	38	1.344	الإنجليزية	JOURNAL OF LAW AND ECONOMICS	2
14	54	33	1.449	الإنجليزية	BEHAVIORAL SCIENCES AND THE LAW	3
18	50	2	4.032	الإنجليزية	YALE LAW JOURNAL	4
21	49	41	1.205	الإنجليزية	JOURNAL OF LAW ECONOMICS & ORGANIZATION	5
24	47	1	4.979	الإنجليزية	HARVARD LAW REVIEW	6
24	47	42	1.2	الإنجليزية	LAW & SOCIETY REVIEW	7
27	46	23	1.667	الإنجليزية	AMERICAN JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	8
29	44	5	3.782	الإنجليزية	STANFORD LAW REVIEW	9
31	43	30	1.469	الإنجليزية	PSYCHOLOGY, PUBLIC POLICY, AND LAW	10

العدد السادس والخمسون - ٢٠١٦

واثنتين في هولندا، وواحدة في الولايات المتحدة، وتراوح قيمة كشاف H لها ما بين ٩٤ إلى ٧٢.

٢- أن جميع الدوريات باللغة الإنجليزية مما يعطي مؤشرا لسيادة اللغة الإنجليزية أيضاً على أكبر عدد من الدوريات ذات المراتب المتقدمة في كشاف H.

٣- هناك دورية واحدة تتقارب فيها المرتبة بين معامل التأثير رتبة ٣٠ وكشاف H المرتبة ٣١ وهي دورية-PSYCHOLOGY, PUB

LIC POLICY, AND LAW

من تحليل الجدول رقم (٣) الخاص بالدوريات المشتركة العشر الأعلى في كشاف H مع معامل التأثير IF يلاحظ:

١- يلاحظ من الجدول أن أول دورية مشتركة في كشاف H مع معامل التأثير تقع في المرتبة السابعة في الكشاف، وهذا يعني أن الدوريات التي جاءت في الكشاف في المراتب الست الأولى ليس لها وجود في معامل التأثير، على الرغم من أنها تصدر باللغة الإنجليزية؛ وهي اللغة الأكثر شيوعاً، ومنها ٣ دوريات تصدر في بريطانيا،

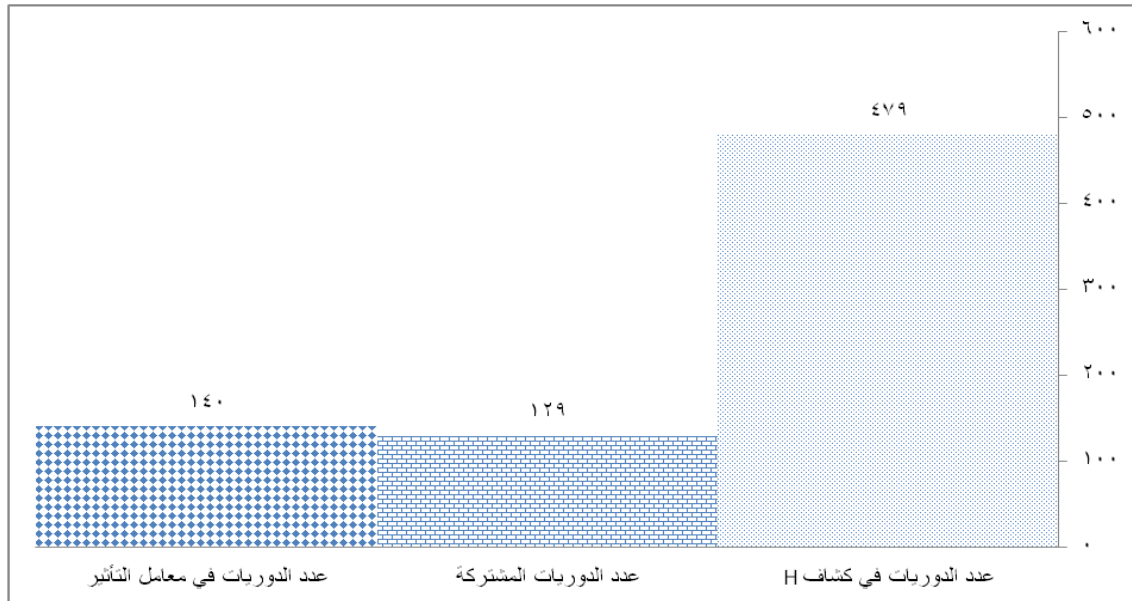
جدول رقم (٤)

أعداد ونسب الدوريات المشتركة بين معامل التأثير وكشاف H

النسبة المئوية	عدد الدوريات في كشاف H	النسبة المئوية	عدد الدوريات في معامل التأثير	عدد الدوريات المشتركة
%٢٦.٩٣	٤٧٩	%٩٢.١٤	١٤٠	١٢٩

شكل رقم (١)

مقارنة بين أعداد الدوريات المشتركة بين معامل التأثير وكشاف H



يدرج دوريات لها مقياس في أحدهما ولا يدرجها في الآخر.

٣- ضرورة أخذ الحيطة عند الاتجاه إلى اقتناء دورية معينة من قبل أخصائيي الدوريات في المكتبات، وكذلك المؤلفين عند اختيار دورية لنشر أبحاثهم، لأن المؤشرات من الواضح أنها قد تعطي مدلولات غير سليمة عن واقع الدورية التي يتجهون إليها.

ثالثاً: التوزيع العددي والنسبي للدوريات وفقاً للغات النشر في كشاف H ومعامل التأثير IF:

يلاحظ من الجدول بالملحق رقم ١، وكذلك الشكل رقم (١) ما يلي:

١- أن هناك حوالي ٨% فقط من الدوريات التي لها معامل تأثير غير موجودة في الدوريات في كشاف H، وأن ما يقرب من ثلاثة أرباع (٧٣.٠٣%) الدوريات في كشاف H ليس لها مقابل في معامل التأثير.

٢- يتضح من هذه الأرقام والنسب أن الاختلاف الجوهرية في طرق القياس، والهدف منه، بين كلتا الأداتين، يمكن أن

جدول رقم (٥)

التوزيع العددي والنسبي للدوريات وفقاً للغات النشر في كشاف H ومعامل التأثير

م	اللغة	عدد الدوريات كشاف H	النسبة المئوية	عدد الدوريات IF	النسبة المئوية
١	الإنجليزية	٤١٩	٨٧.٤٧%	١٣٧	٩٧.٨٥%
٢	الإسبانية	١٩	٣.٩٦%	٢	١.٤٣%
٣	الهولندية	٥	١.٠٤%	٠	٠
٤	متعدد اللغات	٠	٠	١	٠.٧٢%
٥	المجرية	٢	٠.٤٢%	٠	٠
٦	اللاتينية	١	٠.٢١%	٠	٠
٧	الكرواتية	٢	٠.٤٢%	٠	٠
٨	الفرنسية	١١	٢.٢٩%	٠	٠
٩	السلوفينية	٣	٠.٦٣%	٠	٠
١٠	البرتغالية	٢	٠.٤٢%	٠	٠
١١	الإيطالية	٤	٠.٨٤%	٠	٠
١٢	الألمانية	١٠	٢.٠٩%	٠	٠
١٣	الإفرقانية	١	٠.٢١%	٠	٠
	المجموع	٤٧٩	١٠٠%	١٤٠	١٠٠%

٢- قابيل، طارق (٢٠١٥). معامـل التأثير العربي. متاح في: <http://www.arsco.org/detailed/634dff49-47c6-bb63-3f9fe9dc64521f5e-> تاريخ الاطلاع: ٢٩/٣/٢٠١٥

3- Reitz, J. M. ODLIS: Online Dictionary for Library and Information Science. Retrieved April 15, 2015. From: http://www.abc-clio.com/ODLIS/odlis_c.aspx.

4- Ibid.

٥- عبد الهادي، محمد فتحي (٢٠١٤). نظريات علم المعلومات-. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية-. ص ١٢٨
٦- قدسي، يحيى، عثمان، إبراهيم و الحلاق، راند (٢٠١١). توصيف التقييم المؤسسي للدوريات العلمية العالمية وقواعد بياناتها: تطور تقييم الدوريات العلمية العالمية وعوامله ومعايير ومؤشراته. مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية، ٢٧ (٢).

٧- وحدة النشر العالمي، عمادة البحث العلمي. تقييم المجلات العلمية وقياس إسهامات المؤلفين: الاستشهادات المرجعية ومعاملات التأثير = Citations & Impact Factors _ د.م. دن.، ٢٠١٢. ص ٧

٨- وحدة النشر العالمي، عمادة البحث العلمي. مرجع سابق.

9- Jacsó, P. (2008b). The pros and cons of computing the h-index using Scopus. *Online Information Review*.32 (4), 524-535. doi: 2048/10.1108/14 684520810 897403

10- Ibid.

11- Hirsch, J. E. (2005). An index to quantify an individual's scientific research output. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 102(46), 16569-16572

12- Ibid.

١٣- وحدة النشر العالمي، عمادة البحث العلمي. مرجع سابق.

١٤- قابيل، طارق (٢٠١٥). معامـل التأثير العربي. متاح في: <http://www.arsco.org/detailed/634dff49-47c6-bb63-3f9fe9dc64521f5e-> تاريخ الاطلاع: ٢٩/٣/٢٠١٥

١٥- نفس المرجع.

١٦- نفس المرجع.

17- Bob, Grant (2010). New Impact Factors yield Surprises. *The Scientist*. Retrieved April 15, 2015. From: <http://www.the-scientist.com/?articles.view/articleNo/29093/title/New-impact-factors-yield-surprises/>

١- تستأثر اللغة الإنجليزية بالنصيب الأكبر من الدوريات المغطاه في كل من كشاف H بنسبة ٨٤.٤% من الدوريات المغطاه فيه ومعامل التأثير IF بنسبة ٨٦.٩% من الدوريات المغطاه فيه.

٢- يلاحظ أن اللغة الفرنسية تظهر بشكل ضعيف في قائمة اللغات الواردة في الجدول؛ حيث تأتي في كشاف H بنسبة ٢.٢٩% وبنسبة صفر في معامـل التأثير، على الرغم من أن مدرسة القانون الفرنسي هي واحدة من مدارس القانون المعروفة عالمياً وخاصة في المنطقة العربية التي استقت أغلب قوانينها من القانون الفرنسي؛ وهذا يعني أن هذه الأدوات (معامل التأثير وكشاف H) لا تهتم بكل اللغات بنفس الدرجة.

٣- لا تظهر اللغة العربية في أي من الأدوات؛ وهذا مؤشر على عدم اهتمام الدوريات العربية في تخصص القانون بأن تظهر في مثل هذه الأدوات، والتي يمكن أن تعطي قيمة للدورية على المستوى العالمي على الرغم من أن الكتابات العربية في التخصص كثيرة ومتنوعة، وهناك عدد ليس بالقليل من الدوريات في هذا المجال.

الهوامش:

1- SCImago Journal & Country Rank : Country Rankings Retrieved October 15 , 2015. From: <http://www.scimag-ojr.com/countryrank.php>

المصادر العربية:

- ١- إسماعيل، دعاء حامد (٢٠١٢). إفادة الباحثين من مصادر المعلومات بالمكتبة المركزية للمركز القومي لبحوث المياه (ماجستير). جامعة القاهرة.
- ٢- بدر، أحمد، عبد الهادي، محمد فتحي ، ناريمان (٢٠٠١) . التكتيف والاستخلاص: دراسات في التحليل الموضوعي. القاهرة: دار قباء
- ٣- حسانين، محمد فوزي رمضان. النشر الدولي وعودة الثقة للبحث العلمي المصري. تاريخ الاطلاع: ٢٩ مارس ٢٠١٥ استرجعت من: <http://www.arsco.org/detailed/e366a2f9-20f7-4696-aaca-28f0cc4275c1>
- ٤- الخزندار، هالة جار الله (٢٠١٣). معامل التأثير. [عروض بوربوينت] النشر العلمي والتشاركي. تاريخ الإطلاع: ٢٩ مارس ٢٠١٥ استرجعت من: research.iugaza.edu.ps/LinkClick.aspx?fileticket
- ٥- العبادي، نضال خضير. آليات النشر في المجلات العلمية. تاريخ الإطلاع: ٢٧ مارس استرجعت من: www.uokufa.edu.iq/attdc/lectures/dr-nedal
- ٦- عبد الهادي، محمد فتحي (٢٠١٥). نظريات علم المعلومات (ط.١). القاهرة: الدار اللبنانية
- ٧- قابيل، طارق. معامل التأثير العربي (١٤٣٦هـ). تاريخ الإطلاع: ٢٩ مارس ٢٠١٥ استرجعت من: <http://www.arsco.org/detailed/634dff49-1f5e-47c6-bb63-3f9fe9dc6452>
- ٨- قدسي، يحي، عثمان، إبراهيم والحلاق، رائد (٢٠١١). توصيف التقييم المؤسسي للدوريات العلمية العالمية وقواعد بياناتها: تطور تقييم
- الدوريات العلمية العالمية وعوامله ومعايير ومؤشراته. مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية، ٢٧ (٢). تاريخ الإطلاع: ٢٥ أبريل ٢٠١٥ استرجعت من: <http://www.damascusuni-versity.edu.sy/mag/asasy/images/stories/63-94.pdf>
- ٩- كلو، صباح محمد (٢٠٠٩). تطبيقات النظم الآلية في مجال الدراسات البليومتريّة وأثرها على الإدارة الإبداعية للمكتبات. تاريخ الإطلاع: ١٥ أبريل ٢٠١٥ استرجعت من: <http://www.slidesha-re.net/SabahKallow/ss-14697719>
- ١٠- وحدة النشر العالمي، عمادة البحث العلمي. تقييم المجلات العلمية وقياس إسهامات المؤلفين: الاستشهادات المرجعية ومعاملات التأثير = Citations & Impact Factors _د.م. د.ن.، ٢٠١٢
- ١١- وكالة البحث العلمي. آليات النشر الدولي في مجلات ISI تاريخ الإطلاع: ١١ مارس ٢٠١٥ استرجعت من: <http://dsr.nu.edu.sa/files/ISI.pdf>

المصادر الأجنبية:

- 1- Bador, P., &Lafouge, T. (2011). Comparative Analysis between Impact Factor and h-Index for Psychiatry Journals. Canadian Journal of Information & Library Sciences, 35(2), 109-121. Retrieved from Academic Search Complete
- 2- Banks, M.A. &Dellavalle, R. (2008). Emerging alternatives to the impact factor. OCLC Systems &Services: International digital library perspectives, 24 (3), 167 -

- Between Journal Impact Factors and Accrued Citations. *Harvard Review Of Psychiatry* (Taylor & Francis Ltd), 18(4), 207-219. doi:10.3109/10673229.2010.493742
- 8- Kelly, C. D., & Jennions, M. D. (2006). The h-index and career assessment by numbers. *Trends in Ecology and Evolution*, 21(4), 167-170.
- 9- Huang, M. (2012). Exploring the h-index at the institutional level. *Online Information Review*, Vol. 36 Iss 4 pp. 534 - 547. Retrieved from Emerald Insight
- 10- Jacsó, P. (2010). Comparison of journal impact rankings in the Scimago Journal & Country Rank and the Journal Citation Reports databases. *Online Information Review*, 34 (4), 642 - 657. doi :2048/10.1108/14684521011073034.
- 11- Jacsó, P. (2008b). The pros and cons of computing the h-index using Scopus. *Online Information Review*. 32 (4), 524-535. doi :2048/10.1108/14684520810897403
- 12- Jacsó, P. (2009c). Scimago Journal Rank. *Online*, 33 (3), 50-4. Retrieved from:
- 13- Jacsó, P. (2009). Five-year impact factor data in the Journal Citation Reports. *Online Information Review*, 33 (3), 603-14. Retrieved 173.doi.org/10.1108/10650750810898200
- 3- Bob, Grant (2010). New Impact Factors yield Surprises. *The Scientist*. Retrieved April 15, 2015. From :: <http://www.the-scientist.com/?articles.view/articleNo/29093/title/New-impact-factors-yield-surprises/>
- 4- Garfield, E. (1972). Citation analysis as a tool in journal evaluation. *Science*, 178 (60), 471-9. Retrieved from Academic Search Complete. Retrieved from: <http://www.garfield.library.upenn.edu/essays/V1p527y1962-73.pdf>
- 5- Herb, U., Kranz, E., Leidinger, T. & Mittelsdorf, B. (2010). How to assess the impact of an electronic document? And what does impact mean anyway?. *OCLC Systems & Services: International digital library perspectives*, 26 (2), 133 - 145. Retrieved from Emerald Insight
- 6- Hirsch, J. E. (2005). An index to quantify an individual's scientific research output. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 102 (46), 16569-16572. Retrieved from: <http://arxiv.org/pdf/physics/0508025.pdf>
- 7- Hunt, G. E., Cleary, M., & Walter, G. (2010). Psychiatry and the Hirsch h-index: The Relationship

- British Medical Journal*, 314 (7079), 498-502, Retrieved from: www.bmj.com/cgi/content/full/314/7079/497
- 18- Shanta, A., Pradhan, A.S. & Sharma, S.D. (2013). Impact factor of a scientific journal: Is it a measure of quality of research? *Journal of Medical Physics| Association of Medical Physicists of India*, 38 (4), 155-157. Doi: 4103/0971-6203.121191
- 19- Shapiro, F. R. (1992). Origins of Bibliometrics, citation indexing and citation analysis: The neglected legal literature. *Journal of the American Society for Information Science*, 43, 337-339.
- 20- Waltman, L., Costas, R., & Jan van Eck, N. (2012). Some Limitations of the H Index: A Commentary on Ruscio and Colleagues' Analysis of Bibliometric Indices. *Measurement*, 10(3), 172-175. doi:10.1080/15366367.2012.716260
- from:
- 14- Mingers, J. (2009). Measuring the Research Contribution of Management Academics Using the Hirsch-Index. *The Journal of the Operational Research Society*, 60 (9) (Sep., 2009), 1143-1153. Retrieved from: <http://www.jstor.org/stable/40295607>
- 15- Reedijk, J. & Moed, H. F. (2008). Is the impact of journal impact factors decreasing?. *Journal of Documentation*, 64 (2) 183 - 192. doi.org/10.1108/0022041081085800 1
- 16- Reitz, J. M. ODLIS: Online Dictionary for Library and Information Science. Retrieved April 15, 2015. From: http://www.abc-clio.com/ODLIS/odlis_c.aspx
- 17- Seglen, P.O. (1997). Why the impact factor of journals should not be used for evaluating research.

ملحق رقم ١

مقارنة بين الرتب للدوريات المشتركة في معامل التأثير وكشاف H

الرتبة H index	H index	الرتبة If	IF	اللغة	عنوان الدورية	م
7	69	16	2.02	الإنجليزية	LAW AND HUMAN BEHAVIOR	1
10	58	38	1.344	الإنجليزية	JOURNAL OF LAW AND ECONOMICS	2
14	54	33	1.449	الإنجليزية	BEHAVIORAL SCIENCES AND THE LAW	3
18	50	2	4.032	الإنجليزية	YALE LAW JOURNAL	4
21	49	41	1.205	الإنجليزية	JOURNAL OF LAW ECONOMICS & ORGANIZATION	5
24	47	1	4.979	الإنجليزية	HARVARD LAW REVIEW	6
24	47	42	1.2	الإنجليزية	LAW & SOCIETY REVIEW	7
27	46	23	1.667	الإنجليزية	AMERICAN JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	8
29	44	5	3.782	الإنجليزية	STANFORD LAW REVIEW	9
31	43	30	1.469	الإنجليزية	PSYCHOLOGY, PUBLIC POLICY, AND LAW	10
33	42	54	0.934	الإنجليزية	INTERNATIONAL JOURNAL OF LAW AND PSYCHIATRY	11
37	41	4	4.012	الإنجليزية	COLUMBIA LAW REVIEW	12
38	40	39	1.276	الإنجليزية	JOURNAL OF LEGAL STUDIES	13
40	38	18	1.95	الإنجليزية	UNIVERSITY OF CHICAGO LAW REVIEW	14
40	38	6	3.481	الإنجليزية	UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA LAW REVIEW	15
43	37	48	1.063	الإنجليزية	PSYCHOLOGY, CRIME AND LAW	16
45	35	11	2.522	الإنجليزية	VIRGINIA LAW REVIEW	17
47	34	15	2.155	الإنجليزية	CALIFORNIA LAW REVIEW	18
50	32	51	1.011	الإنجليزية	EUROPEAN JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	19
50	32	3	4.018	الإنجليزية	MICHIGAN LAW REVIEW	20
50	32	9	2.605	الإنجليزية	NEW YORK UNIVERSITY LAW REVIEW	21
53	30	12	2.512	الإنجليزية	JOURNAL OF CRIMINAL LAW AND CRIMINOLOGY	22
53	30	53	0.938	الإنجليزية	JOURNAL OF INTERNATIONAL ECONOMIC LAW	23
58	29	14	2.338	الإنجليزية	CORNELL LAW REV	24
58	29	7	3.141	الإنجليزية	GEORGETOWN LAW JOURNAL	25
58	29	102	0.339	الإنجليزية	INTERNATIONAL REVIEW OF LAW AND ECONOMICS	26
58	29	66	0.788	الإنجليزية	WASHINGTON QUARTERLY	27
65	28	25	1.612	الإنجليزية	NORTHWESTERN UNIVERSITY LAW REVIEW	28
65	28	8	2.826	الإنجليزية	TEXAS LAW REVIEW	29
65	28	17	1.96	الإنجليزية	VANDERBILT LAW REVIEW	30
69	27	86	0.5	الإنجليزية	JOURNAL OF LAW AND SOCIETY	31
69	27	10	2.562	الإنجليزية	UCLA LAW REVIEW	32
76	25	63	0.816	الإنجليزية	AMERICAN JOURNAL OF COMPARATIVE LAW	33
76	25	40	1.267	الإنجليزية	HARVARD INTERNATIONAL LAW JOURNAL	34
76	25	83	0.531	الإنجليزية	MEDICINE SCIENCE AND THE LAW	35
76	25	28	1.483	الإنجليزية	MINNESOTA LAW REVIEW	36
76	25	75	0.62	الإنجليزية	SOCIAL AND LEGAL STUDIES	37
83	24	20	1.881	الإنجليزية	COMMON MARKET LAW REVIEW	38

87	23	19	1.906	الإنجليزية	ANTITRUST LAW JOURNAL	39
87	23	50	1.029	الإنجليزية	SOUTHERN CALIFORNIA LAW REVIEW	40
90	22	22	1.71	الإنجليزية	LAW & POLICY	41
92	21	56	0.93	الإنجليزية	AMERICAN JOURNAL OF LAW & MEDICINE	42
92	21	31	1.452	الإنجليزية	ANNUAL REVIEW OF LAW AND SOCIAL SCIENCE	43
92	21	94	0.423	الإنجليزية	INTERNATIONAL AND COMPARATIVE LAW QUARTERLY	44
92	21	43	1.194	الإنجليزية	IOWA LAW REVIEW	45
92	21	98	0.402	الإنجليزية	JOURNAL OF WORLD TRADE	46
100	20	69	0.735	الإنجليزية	AMERICAN LAW AND ECONOMICS REVIEW	47
100	20	45	1.138	الإنجليزية	FORDHAM LAW REVIEW	48
100	20	55	0.933	الإنجليزية	INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL AGREEMENTS-POLITICS LAW AND ECONOMICS	49
100	20	77	0.609	الإنجليزية	JOURNAL OF INTERNATIONAL CRIMINAL JUSTICE	50
107	19	37	1.381	الإنجليزية	BOSTON UNIVERSITY LAW REVIEW	51
107	19	108	0.257	الإنجليزية	COLUMBIA JOURNAL OF TRANSNATIONAL LAW	52
107	19	115	0.225	الإنجليزية	EUROPEAN JOURNAL OF LAW AND ECONOMICS	53
107	19	90	0.469	الإنجليزية	LAW AND PHILOSOPHY	54
107	19	61	0.892	الإنجليزية	NOTRE DAME LAW REVIEW	55
107	19	91	0.462	الإنجليزية	PSYCHIATRY, PSYCHOLOGY AND LAW	56
116	18	57	0.917	الإنجليزية	HASTINGS LAW JOURNAL	57
116	18	97	0.405	الإنجليزية	OCEAN DEVELOPMENT AND INTERNATIONAL LAW	58
121	17	35	1.417	الإنجليزية	ADMINISTRATIVE LAW REVIEW	59
121	17	96	0.407	الإنجليزية	ECOLOGY LAW QUARTERLY	60
121	17	52	0.945	الإنجليزية	INDIANA LAW JOURNAL	61
121	17	114	0.229	الإنجليزية	INTERNATIONAL JOURNAL OF LAW CRIME AND JUSTICE	62
121	17	64	0.798	الإنجليزية	UNIVERSITY OF ILLINOIS LAW REVIEW	63
129	16	49	1.036	الإنجليزية	HARVARD CIVIL RIGHTS-CIVIL LIBERTIES LAW REVIEW	64
129	16	80	0.558	الإنجليزية	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL LAW	65
129	16	82	0.536	الإنجليزية	NATURAL RESOURCES JOURNAL	66
129	16	21	1.8	الإنجليزية	REGULATION AND GOVERNANCE	67
138	15	34	1.424	الإنجليزية	AMERICAN BUSINESS LAW JOURNAL	68
138	15	85	0.514	الإنجليزية	CORNELL INTERNATIONAL LAW JOURNAL	69
138	15	99	0.375	الإنجليزية	EUROPEAN JOURNAL OF MIGRATION AND LAW	70
138	15	58	0.9	الإنجليزية	EUROPEAN LAW JOURNAL	71
138	15	95	0.419	الإنجليزية	FOOD AND DRUG LAW JOURNAL	72
138	15	29	1.476	الإنجليزية	GEORGE WASHINGTON LAW REVIEW	73
138	15	81	0.548	الإنجليزية	INTERNATIONAL JOURNAL OF MARINE AND COASTAL LAW	74
138	15	100	0.37	الإنجليزية	LAW AND HISTORY REVIEW	75
138	15	70	0.65	الإنجليزية	MEDICINE AND LAW	76
138	15	59	0.896	الإنجليزية	WISCONSIN LAW REVIEW	77
151	14	106	0.286	الإنجليزية	AMERICAN CRIMINAL LAW REVIEW	78
151	14	68	0.766	الإنجليزية	HARVARD JOURNAL OF LAW AND PUBLIC POLICY	79

العدد السادس والخمسون - ٢٠١٦

151	14	75	0.62	الإنجليزية	JOURNAL OF COMPETITION LAW AND ECONOMICS	80
151	14	125	0.171	الإنجليزية	JUSTICE SYSTEM JOURNAL	81
151	14	72	0.641	الإنجليزية	OXFORD JOURNAL OF LEGAL STUDIES	82
151	14	121	0.2	الإنجليزية	STANFORD JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	83
151	14	100	0.37	الإنجليزية	UNIVERSITY OF CINCINNATI LAW REVIEW	84
151	14	139	0.047	الإنجليزية	UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	85
164	13	110	0.253	الإنجليزية	DENVER UNIVERSITY LAW REVIEW	86
164	13	86	0.5	الإنجليزية	JOURNAL OF LEGAL MEDICINE	87
174	12	93	0.435	الإنجليزية	BUFFALO LAW REVIEW	88
174	12	27	1.486	الإنجليزية	EUROPEAN CONSTITUTIONAL LAW REVIEW	89
174	12	119	0.2	الإنجليزية	FAMILY LAW QUARTERLY	90
174	12	108	0.257	الإنجليزية	INTERNATIONAL JOURNAL OF LAW, POLICY AND THE FAMILY	91
174	12	116	0.207	الإنجليزية	JUVENILE AND FAMILY COURT JOURNAL	92
174	12	65	0.797	الإنجليزية	WASHINGTON LAW REVIEW	93
174	12	62	0.86	الإنجليزية	WORLD TRADE REVIEW	94
192	11	71	0.645	الإنجليزية	MODERN LAW REVIEW	95
209	10	116	0.207	الإنجليزية	FEMINIST LEGAL STUDIES	96
209	10	84	0.519	الإنجليزية	HARVARD JOURNAL ON LEGISLATION	97
209	10	122	0.18	الإنجليزية	RUTGERS LAW REVIEW	98
209	10	128	0.108	الإنجليزية	UNIVERSITY OF PITTSBURGH LAW REVIEW	99
220	9	104	0.318	الإنجليزية	EUROPEAN LAW REVIEW	100
220	9	88	0.486	الإنجليزية	JOURNAL OF LEGAL EDUCATION	101
220	9	89	0.475	الإنجليزية	LAW LIBRARY JOURNAL	102
220	9	46	1.118	الإنجليزية	SUPREME COURT REVIEW	103
232	8	77	0.609	الإنجليزية	CHINESE JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	104
232	8	136	0.07	الإنجليزية	COMPETITION POLICY INTERNATIONAL	105
232	8	32	1.45	متعدد اللغة	EUROPEAN JOURNAL OF PSYCHOLOGY APPLIED TO LEGAL CONTEXT	106
232	8	67	0.772	الإنجليزية	INTERNATIONAL JOURNAL OF TRANSITIONAL JUSTICE	107
232	8	60	0.893	الإنجليزية	LEIDEN JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	108
232	8	119	0.2	الإنجليزية	MILITARY LAW REVIEW	109
232	8	92	0.441	الإنجليزية	URBAN LAWYER	110
252	7	130	0.093	الإنجليزية	EUROPEAN BUSINESS ORGANIZATION LAW REVIEW	111
252	7	126	0.153	الإنجليزية	INTERNATIONAL REVIEW OF THE RED CROSS	112
252	7	36	1.383	الإنجليزية	JOURNAL OF EMPIRICAL LEGAL STUDIES	113
252	7	111	0.25	الإنجليزية	JOURNAL OF THE COPYRIGHT SOCIETY OF THE USA	114
252	7	118	0.205	الإنجليزية	MELBOURNE UNIVERSITY LAW REVIEW	115
252	7	134	0.08	الإنجليزية	NETHERLANDS QUARTERLY OF HUMAN RIGHTS	116
303	5	113	0.241	الإنجليزية	COLUMBIA JOURNAL OF LAW AND SOCIAL PROBLEMS	117
303	5	79	0.559	الإنجليزية	TRANSNATIONAL ENVIRONMENTAL LAW	118
327	4	124	0.175	الإنجليزية	ASIAN JOURNAL OF WTO AND INTERNATIONAL HEALTH LAW AND POLICY	119

327	4	140	0.034	الإنجليزية	JOURNAL OF AFRICAN LAW	120
360	3	133	0.08	الإنجليزية	ASIA PACIFIC LAW REVIEW	121
360	3	135	0.078	الإنجليزية	HONG KONG LAW JOURNAL	122
360	3	131	0.088	الأسبانية	REVISTA CHILENA DE DERECHO	123
401	2	123	0.176	الإنجليزية	HAGUE JOURNAL ON THE RULE OF LAW	124
401	2	129	0.1	الإنجليزية	INTERNATIONAL INSOLVENCY REVIEW	125
401	2	127	0.152	الإنجليزية	JOURNAL OF WORLD ENERGY LAW AND BUSINESS	126
401	2	112	0.244	الإنجليزية	QUEEN MARY JOURNAL OF INTELLECTUAL PROPERTY	127
401	2	107	0.267	الأسبانية	REVISTA ESPAÑOLA DE DERECHO CONSTITUCIONAL	128
439	1	132	0.087	الإنجليزية	JOURNAL OF EAST ASIA AND INTERNATIONAL LAW	129

ملحق رقم ٢

دوريات القانون محل الدراسة في كشاف H مرتبة هجائياً

٤	٣٢٧	ABA Journal	١
٨٨	٢	Accident Analysis and Prevention	٢
٠	٤٧١	ACDI Anuario Colombiano de Derecho Internacional	٣
٢	٤٠١	Acta Juridica Hungarica	٤
١٧	١٢١	Administrative Law Review	٥
١١	١٩٢	Adoption Quarterly	٦
٣	٣٦٠	African Security Review	٧
١	٤٣٩	AFTE Journal	٨
٤	٣٢٧	Alternative Law Journal	٩
٨	٢٣٢	American Bankruptcy Law Journal	١٠
١٥	١٣٨	American Business Law Journal	١١
١٤	١٥١	American Criminal Law Review	١٢
٢٥	٧٦	American Journal of Comparative Law	١٣
١٠	٢٠٩	American Journal of Criminal Justice	١٤
٤٦	٢٧	American Journal of International Law	١٥
٢١	٩٢	American Journal of Law and Medicine	١٦
٥	٣٠٣	American Journal of Legal History	١٧
٢٠	١٠٠	American Law and Economics Review	١٨
٢١	٩٢	Annual Review of Law and Social Science	١٩
٢٣	٨٧	Antitrust Law Journal	٢٠
١	٤٣٩	Anuario Iberoamericano de Justicia Constitucional	٢١
٦	٢٧٢	Arab Law Quarterly	٢٢
١	٤٣٩	Archiv fur Rechts- und Sozialphilosophie	٢٣
٢٢	٩٠	Artificial Intelligence and Law	٢٤
٣	٣٦٠	Asia Pacific Law Review	٢٥
٦	٢٧٢	Asian Affairs	٢٦
٤	٣٢٧	Asian Journal of Comparative Law	٢٧
٧	٢٥٢	Asian Journal of Criminology	٢٨
٤	٣٢٧	Asian Journal of International Law	٢٩

٤	٣٢٧	Asian Journal of WTO and International Health Law and Policy	٣٠
٥	٣٠٣	Asia-Pacific Journal on Human Rights and the Law	٣١
٥	٤٧١	ATA Journal of Legal Tax Research	٣٢
١	٤٣٩	Australian Law Journal	٣٣
٢	٤٠١	Baltic Journal of Law and Politics	٣٤
٣	٣٦٠	Banking Law Journal	٣٥
٥٤	١٤	Behavioral Sciences and the Law	٣٦
١	٤٣٩	Boletin de la Asociacion Internacional de Derecho Cooperativo	٣٧
٢	٤٠١	Boletin Mexicano de Derecho Comparado	٣٨
١٩	١٠٧	Boston University Law Review	٣٩
٢	٤٠١	British Journal of Community Justice	٤٠
٥٥	١٢	British Journal of Criminology	٤١
١٢	١٧٤	Buffalo Law Review	٤٢
١٣	١٦٤	Business Lawyer	٤٣
٣٤	٤٧	California Law Review	٤٤
٢٦	٧٢	Canadian Journal of Criminology and Criminal Justice	٤٥
٦	٢٧٢	Canadian Journal of Law and Society	٤٦
٦	٢٧٢	Canadian journal of women and the law = Revue juridique La femme et le droit	٤٧
٥	٣٠٣	Catholic University Law Review	٤٨
٣	٣٦٠	Central European Journal of Public Policy	٤٩
١٦	١٢٩	Child Abuse Review	٥٠
٨	٢٣٢	Chinese Journal of International Law	٥١
٢	٤٠١	Chinese Law and Government	٥٢
٩	٢٢٠	Clinical Risk	٥٣
٥	٣٠٣	Columbia Journal of Law and Social Problems	٥٤
١٩	١٠٧	Columbia Journal of Transnational Law	٥٥
٤١	٣٧	Columbia Law Review	٥٦
٢٤	٨٣	Common Market Law Review	٥٧
٣	٣٦٠	Commonwealth Law Bulletin	٥٨
٦	٢٧٢	Communication Law and Policy	٥٩
٣	٣٦٠	Communications Law	٦٠
٨	٢٣٢	Competition Policy International	٦١
١١	١٩٢	Computer Fraud and Security	٦٢
١٥	١٣٨	Computer Law and Security Report	٦٣
٤٢	٣٣	Computer Standards and Interfaces	٦٤
٥٥	١٢	Computers and Security	٦٥
١٢	١٧٤	Conflict Resolution Quarterly	٦٦
١٨	١١٦	Constitutional Political Economy	٦٧
٥	٣٠٣	Contemporary Justice Review	٦٨
٣	٣٦٠	Contemporary Readings in Law and Social Justice	٦٩
١٥	١٣٨	Cornell International Law Journal	٧٠
٢٩	٥٨	Cornell Law Review	٧١
٤٦	٢٧	Crime and Delinquency	٧٢
١٣	١٦٤	Crime Prevention and Community Safety	٧٣
٢٤	٨٣	Crime, Law and Social Change	٧٤
١٦	١٢٩	Crime, Media, Culture	٧٥
٦٠	٨	Criminal Justice and Behavior	٧٦
٨	٢٣٢	Criminal Justice Ethics	٧٧
٤	٣٢٧	Criminal Justice Matters	٧٨
١٣	١٦٤	Criminal Justice Policy Review	٧٩
١٦	١٢٩	Criminal Justice Review	٨٠
٩	٢٢٠	Criminal Justice Studies	٨١
١٠	٢٠٩	Criminal Law and Philosophy	٨٢

۱۲	۱۷۴	Criminal Law Forum	۸۳
۱۴	۱۵۱	Criminal Law Review	۸۴
۸۸	۲	Criminology	۸۵
۲۳	۸۷	Criminology and Criminal Justice	۸۶
۲	۴۰۱	Criminology Journal of Baikal National University of Economics and Law	۸۷
۱۲	۱۷۴	Critical Criminology	۸۸
۲	۴۰۱	Croatian Yearbook of European Law and Policy	۸۹
.	۴۷۱	CuestionesConstitucionales	۹۰
۴	۳۲۷	Danube	۹۱
۱۳	۱۶۴	Denver University Law Review	۹۲
۲۱	۹۲	Deutsche Lebensmittel-Rundschau	۹۳
۷	۲۵۲	Deviance et Societe	۹۴
۳۴	۴۷	Deviant Behavior	۹۵
۱	۴۳۹	Digital Evidence and Electronic Signature Law Review	۹۶
۲۶	۷۲	Digital Investigation	۹۷
۱	۴۳۹	Dilemas	۹۸
۷	۲۵۲	Droit et Societe	۹۹
۱۲	۱۷۴	Duke Environmental Law and Policy Forum	۱۰۰
۲۷	۶۹	Duke Law Journal	۱۰۱
۳	۳۶۰	Dynamics of Asymmetric Conflict: Pathways toward Terrorism and Genocide	۱۰۲
۱۷	۱۲۱	Ecology Law Quarterly	۱۰۳
۲۹	۵۸	Electricity Journal	۱۰۴
۵	۳۰۳	Employee Relations Law Journal	۱۰۵
۱۳	۱۶۴	Environmental and Planning Law Journal	۱۰۶
۸	۲۳۲	Environmental Policy and Law	۱۰۷
۳	۳۶۰	ERA Forum	۱۰۸
۴	۳۲۷	EstudiosConstitucionales	۱۰۹
۲۰	۱۰۰	Ethics, Place and Environment	۱۱۰
۷	۲۵۲	European Business Organization Law Review	۱۱۱
۱۲	۱۷۴	European Constitutional Law Review	۱۱۲
۹	۲۲۰	European Energy and Environmental Law Review	۱۱۳
۱	۴۳۹	European Food and Feed Law Review	۱۱۴
۱۱	۱۹۲	European Journal of Crime, Criminal Law and Criminal Justice	۱۱۵
۲۰	۱۰۰	European Journal of Criminology	۱۱۶
۱۴	۱۵۱	European Journal of Health Law	۱۱۷
۳۲	۵۰	European Journal of International Law	۱۱۸
۱۹	۱۰۷	European Journal of Law and Economics	۱۱۹
۱۵	۱۳۸	European Journal of Migration and Law	۱۲۰
۸	۲۳۲	European Journal of Psychology Applied to Legal Context	۱۲۱
۱۹	۱۰۷	European Journal on Criminal Policy and Research	۱۲۲
۱۵	۱۳۸	European Law Journal	۱۲۳
۹	۲۲۰	European Law Review	۱۲۴
۱۲	۱۷۴	Family Law Quarterly	۱۲۵
۲۱	۹۲	Federal Probation	۱۲۶
۳۰	۵۳	Federal Register	۱۲۷
۱۰	۲۰۹	Feminist Criminology	۱۲۸
۴۳	۳۱	First Monday	۱۲۹
۱۵	۱۳۸	Food and Drug Law Journal	۱۳۰
۲۰	۱۰۰	Fordham Law Review	۱۳۱
۲	۴۰۱	Forensic Science Review	۱۳۲
۸	۲۳۲	ForensischePsychiatrie, Psychologie, Kriminologie	۱۳۳
۳	۳۶۰	Frontiers of Law in China	۱۳۴
۱۵	۱۳۸	George Washington Law Review	۱۳۵
۲۹	۵۸	Georgetown Law Journal	۱۳۶

١	٤٣٩	Giornale di Storia Costituzionale	١٣٧
١١	١٩٢	Global Crime	١٣٨
٤	٣٢٧	Global Jurist	١٣٩
١١	١٩٢	Global Policy	١٤٠
٥٢	١٦	Government Information Quarterly	١٤١
٤	٣٢٧	Grotiana	١٤٢
٢	٤٠١	Hague Journal on the Rule of Law	١٤٢
١٦	١٢٩	Harvard Civil Rights-Civil Liberties Law Review	١٤٣
٢٥	٧٦	Harvard International Law Journal	١٤٤
١٤	١٥١	Harvard Journal of Law and Public Policy	١٤٥
١٠	٢٠٩	Harvard Journal of Legislation	١٤٦
٤٧	٢٤	Harvard Law Review	١٤٧
٢٠	١٠٠	Harvard Environmental Law Review	١٤٨
١٨	١١٦	Hastings Law Journal	١٤٩
٥٢	١٦	Higher Education	١٥٠
١	٤٣٩	Historia Constitucional	١٥١
٢	٤٠١	Homeland Security Affairs	١٥٢
٢٥	٧٦	Homicide Studies	١٥٣
٣	٣٦٠	Hong Kong Law Journal	١٥٤
٥	٣٠٣	Howard Journal of Criminal Justice	١٥٥
٢	٤٠١	Human Affairs	١٥٦
١٨	١١٦	Human Rights Law Review	١٥٧
٩	٢٢٠	Human Rights Review	١٥٨
٤٨	٢٢	IEEE Security and Privacy	١٥٩
١٩	١٠٧	IET Intelligent Transport Systems	١٦٠
٩	٢٢٠	IIC International Review of Intellectual Property and Competition Law	١٦١
٥	٣٠٣	Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology	١٦٢
٤	٣٢٧	Indiana Journal of Global Legal Studies	١٦٣
١٧	١٢١	Indiana Law Journal	١٦٤
١٢	١٧٤	Industrial Law Journal	١٦٥
٥	٣٠٣	Information and Communications Technology Law	١٦٧
٣	٣٦٠	Informatologia	١٦٨
١٢	١٧٤	Interchange	١٦٩
٢١	٩٢	International and Comparative Law Quarterly	١٧٠
٤	٣٢٧	International Commentary on Evidence	١٧١
٦	٢٧٢	International Community Law Review	١٧٢
١٠	٢٠٩	International Criminal Justice Review	١٧٣
١٢	١٧٤	International Criminal Law Review	١٧٤
٢٠	١٠٠	International Environmental Agreements: Politics, Law and Economics	١٧٥
٢	٤٠١	International Insolvency Review	١٧٦
٧	٢٥٢	International Journal for the Semiotics of Law	١٧٧
٥	٣٠٣	International Journal of Conflict and Violence	١٧٨
١٧	١٢١	International Journal of Constitutional Law	١٧٩
٣	٣٦٠	International Journal of Cyber Criminology	١٨٠
٤	٣٢٧	International Journal of Discrimination and the Law	١٨١
٥	٣٠٣	International Journal of Electronic Security and Digital Forensics	١٨٢
٨	٢٣٢	International Journal of Human Rights	١٨٣
٦	٢٧٢	International Journal of Intellectual Property Management	١٨٤
٧	٢٥٢	International Journal of Law and Information Technology	١٨٥
١	٤٣٩	International Journal of Law and Management	١٨٦
٤٢	٢٣	International Journal of Law and Psychiatry	١٨٧
٣	٣٦٠	International Journal of Law in Context	١٨٨
١	٤٣٩	International Journal of Law in the Built Environment	١٨٩
١٧	١٢١	International Journal of Law, Crime and Justice	١٩٠

۱۲	۱۷۴	International Journal of Law, Policy and the Family	۱۹۱
۱۰	۱۳۸	International Journal of Marine and Coastal Law	۱۹۲
۴	۳۲۷	International Journal of Migration, Health and Social Care	۱۹۳
۲	۴۰۱	International Journal of Private Law	۱۹۴
۲	۴۰۱	International Journal of Public Law and Policy	۱۹۵
۱۷	۱۲۱	International Journal of Refugee Law	۱۹۶
۱۴	۱۰۱	International Journal of Speech, Language and the Law	۱۹۷
۳۸	۴۰	International Journal of Technology Management	۱۹۸
۵	۳۰۳	International Journal of the Legal Profession	۱۹۹
۸	۲۳۲	International Journal of Transitional Justice, The	۲۰۰
۹۴	۱	International Organization	۲۰۱
۱۰	۲۰۹	International Organizations Law Review	۲۰۲
۲۹	۵۸	International Review of Law and Economics	۲۰۳
۴	۳۲۷	International Review of Law, Computers and Technology	۲۰۴
۷	۲۰۲	International Review of the Red Cross	۲۰۵
۴	۳۲۷	International Review of Victimology	۲۰۶
۷۲	۵	International Security	۲۰۷
۳	۳۶۰	International Theory	۲۰۸
۲۱	۹۲	Iowa Law Review	۲۰۹
۶	۲۷۲	Islamic Law and Society	۲۱۰
۳	۳۶۰	Issues in Legal Scholarship	۲۱۱
۳	۳۶۰	Ius et Praxis	۲۱۲
۱۱	۱۹۲	Japanese Journal of Legal Medicine	۲۱۳
۱۲	۱۷۴	JONA's Healthcare Law, Ethics, and Regulation	۲۱۴
۱	۴۳۹	Journal for European Environmental and Planning Law	۲۱۵
۴	۳۲۷	Journal of Addictions and Offender Counseling	۲۱۶
۶	۲۷۲	Journal of Adult Protection, The	۲۱۷
۱	۴۳۹	Journal of Advanced Research in Law and Economics	۲۱۸
۴	۳۲۷	Journal of African Law	۲۱۹
۸	۲۳۲	Journal of Aggression, Conflict and Peace Research	۲۲۰
۴۰	۳۸	Journal of Air Transport Management	۲۲۱
۵	۳۰۳	Journal of Applied Security Research	۲۲۲
۸	۲۳۲	Journal of Arts Management, Law and Society	۲۲۳
۳	۳۶۰	Journal of Borderlands Studies	۲۲۴
۸۷	۴	Journal of Business Ethics	۲۲۵
۸	۲۳۲	Journal of Child Custody	۲۲۶
۷	۲۰۲	Journal of Children's Services	۲۲۷
۱۴	۱۰۱	Journal of Competition Law and Economics	۲۲۸
۱۱	۱۹۲	Journal of Conflict and Security Law	۲۲۹
۲۴	۸۳	Journal of Contemporary Criminal Justice	۲۳۰
۲	۴۰۱	Journal of Corporate Law Studies	۲۳۱
۲	۴۰۱	Journal of Crime and Justice	۲۳۲
۴۲	۳۳	Journal of Criminal Justice	۲۳۳
۱۴	۱۰۱	Journal of Criminal Justice Education	۲۳۴
۳۰	۵۳	Journal of Criminal Law and Criminology	۲۳۵
۱۶	۱۲۹	Journal of Disability Policy Studies	۲۳۶
۱۳	۱۶۴	Journal of Divorce and Remarriage	۲۳۷
۱	۴۳۹	Journal of East Asia and International Law	۲۳۸
۷	۲۰۲	Journal of Empirical Legal Studies	۲۳۹
۱۳	۱۶۴	Journal of Empirical Research on Human Research Ethics	۲۴۰
۱۶	۱۲۹	Journal of Environmental Law	۲۴۱
۷	۲۰۲	Journal of Environmental Law and Litigation	۲۴۲
۷	۲۰۲	Journal of Ethnicity in Criminal Justice	۲۴۳
۲۰	۷۶	Journal of Experimental Criminology	۲۴۴

٥٠	١٨	Journal of Family Violence	٢٤٥
٣	٣٦٠	Journal of Financial Crime	٢٤٦
٢٨	٦٥	Journal of Forensic and Legal Medicine	٢٤٧
١١	١٩٢	Journal of Forensic Nursing	٢٤٨
٧	٢٥٢	Journal of Forensic Practice	٢٤٩
٥	٣٠٣	Journal of Gang Research	٢٥٠
٦	٢٧٢	Journal of Human Rights	٢٥١
٨	٢٣٢	Journal of Human Rights Practice	٢٥٢
٣	٣٦٠	Journal of Human Security	٢٥٣
٣	٣٦٠	Journal of Intellectual Property	٢٥٤
٦	٢٧٢	Journal of International Commercial Law and Technology	٢٥٥
٢٠	١٠٠	Journal of International Criminal Justice	٢٥٦
٣٠	٥٣	Journal of International Economic Law	٢٥٧
٣	٣٦٠	Journal of International Trade Law and Policy	٢٥٨
١١	١٩٢	Journal of International Wildlife Law and Policy	٢٥٩
٤	٣٢٧	Journal of Juristic Papyrology	٢٦٠
٥٨	١٠	Journal of Law and Economics	٢٦١
١١	١٩٢	Journal of law and medicine	٢٦٢
٢٧	٦٩	Journal of Law and Society	٢٦٣
٤٩	٢١	Journal of Law, Economics, and Organization	٢٦٤
٢	٤٠١	Journal of Legal Analysis	٢٦٥
٩	٢٢٠	Journal of Legal Education	٢٦٦
٤	٣٢٧	Journal of Legal History	٢٦٧
١٣	١٦٤	Journal of Legal Medicine	٢٦٨
٤٠	٣٨	Journal of Legal Studies	٢٦٩
٢	٤٠١	Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues	٢٧٠
٦	٢٧٢	Journal of Legislative Studies, The	٢٧٠
٧	٢٥٢	Journal of Maritime Law and Commerce	٢٧٢
٣	٣٦٠	Journal of Medical Ethics and History of Medicine	٢٧٣
١٥	١٣٨	Journal of Offender Rehabilitation	٢٧٤
٦	٢٧٢	Journal of Planning and Environmental Law	٢٧٥
١٢	١٧٤	Journal of Police and Criminal Psychology	٢٧٦
٦	٢٧٢	Journal of Police Crisis Negotiations	٢٧٧
١٢	١٧٤	Journal of Psychiatry and Law	٢٧٨
٥٠	١٨	Journal of Quantitative Criminology	٢٧٩
١١	١٩٢	Journal of Scandinavian Studies in Criminology and Crime Prevention	٢٨٠
٢	٤٠١	Journal of Shi'a Islamic Studies	٢٨١
٨	٢٣٢	Journal of Social Welfare and Family Law	٢٨٢
٧	٢٥٢	Journal of the Copyright Society of the U.S.A.	٢٨٣
٥	٣٠٣	Journal of the History of International Law	٢٨٤
٢	٤٠١	Journal of the International Academy for Case Studies	٢٨٥
٣	٣٦٠	Journal of Tort Law	٢٨٦
٦	٢٧٢	Journal of Transportation Security	٢٨٧
١١	١٩٢	Journal of Value Inquiry	٢٨٨
٦	٢٧٢	Journal of Water Law	٢٨٩
٢	٤٠١	Journal of World Energy Law and Business	٢٩٠
٢	٤٠١	Journal of World Intellectual Property	٢٩١
٢١	٩٢	Journal of World Trade	٢٩٢
٦	٢٧٢	Journals of Intellectual Property Rights	٢٩٣
١٥	١٣٨	Judicature	٢٩٤
٠	٤٧١	Juridicas	٢٩٥
٤٧	٢٤	Justice Quarterly	٢٩٦
١٤	١٥١	Justice System Journal	٢٩٧
١٢	١٧٤	Juvenile and Family Court Journal	٢٩٨
١	٤٣٩	King's Law Journal	٢٩٩

٦	٢٧٢	Kriminalistik	٣٠٠
٣	٣٦٠	Kriminologisches Journal	٣٠١
٢١	٩٢	Law and Contemporary Problems	٣٠٢
١١	١٩٢	Law and Critique	٣٠٣
٣	٣٦٠	Law and Development Review	٣٠٤
٦	٢٧٢	Law and Ethics of Human Rights	٣٠٥
١٥	١٣٨	Law and History Review	٣٠٦
٦٩	٧	Law and Human Behavior	٣٠٧
٤	٣٢٧	Law and Literature	٣٠٨
١٩	١٠٧	Law and Philosophy	٣٠٩
٢٢	٩٠	Law and Policy	٣١٠
٦	٢٧٢	Law and Practice of International Courts and Tribunals	٣١١
٣٠	٥٣	Law and Social Inquiry	٣١٢
٤٧	٢٤	Law and Society Review	٣١٣
٩	٢٢٠	Law Library Journal	٣١٤
٤	٣٢٧	Law Teacher	٣١٥
٧	٢٥٢	Law, Culture and the Humanities	٣١٦
٤	٣٢٧	Law, Probability and Risk	٣١٧
٥	٣٠٣	Legal History Review	٣١٨
٣	٣٦٠	Legal Issues of Economic Integration	٣١٩
٥	٣٠٣	Legal Reference Services Quarterly	٣٢٠
٦	٢٧٢	Legal Studies	٣٢١
٣	٣٦٠	Legal Theory	٣٢٢
٨	٢٣٢	Leiden Journal of International Law	٣٢٣
٦	٢٧٢	Lex Localis	٣٢٤
٣	٣٦٠	Library and Archival Security	٣٢٥
٦	٢٧٢	Liverpool Law Review	٣٢٦
٧	٢٥٢	Louisiana Law Review	٣٢٧
٣	٣٦٠	Macquarie Journal of International and Comparative Environmental Law	٣٢٨
٢	٤٠١	Maghreb - Machrek	٣٢٩
١	٤٣٩	Manchester Journal of International Economic Law	٣٣٠
٥٣	١٥	Marine Policy	٣٣١
١	٤٣٩	Masaryk University Journal of Law and Technology	٣٣٢
١	٤٣٩	McGill Journal of Law and Health	٣٣٣
٥	٣٠٣	Medecine et Droit	٣٣٤
٨	٢٣٢	Medical Law International	٣٣٥
١٧	١٢١	Medical Law Review	٣٣٦
١٥	١٣٨	Medicine and Law	٣٣٧
٢٥	٧٦	Medicine, Science and the Law	٣٣٨
٧	٢٥٢	Melbourne University Law Review	٣٣٩
٣٢	٥٠	Michigan Law Review	٣٤٠
١	٤٣٩	Microwave Review	٣٤١
٦	٢٧٢	Middle East Law and Governance	٣٤٢
٨	٢٣٢	Military Law Review	٣٤٣
٢٥	٧٦	Minnesota Law Review	٣٤٤
١١	١٩٢	Modern Law Review	٣٤٥
٤	٣٢٧	Monatsschrift fur Kriminologie und Strafrechtsreform	٣٤٦
٣	٣٦٠	Moreana	٣٤٧
٦	٢٧٢	Muslim World Journal of Human Rights	٣٤٨
١٠	٢٠٩	Nanotechnology Law and Business	٣٤٩
١٦	١٢٩	Natural Resources Journal	٣٥٠
٤	٣٢٧	Neohelicon	٣٥١
١	٤٣٩	Netherlands International Law Review	٣٥٢

٧	٢٥٢	Netherlands Quarterly of Human Rights	٣٥٣
١	٤٣٩	Netherlands Yearbook of International Law	٣٥٤
٨	٢٣٢	New Criminal Law Review	٣٥٥
٣٢	٥٠	New York University Law Review	٣٥٦
٦	٢٧٢	Nordic Journal of International Law	٣٥٧
٢٨	٦٥	Northwestern University Law Review	٣٥٨
١٩	١٠٧	Notre Dame Law Review	٣٥٩
١	٤٣٩	NTUT Journal of Intellectual Property Law and Management	٣٦٠
١٨	١١٦	Ocean Development and International Law	٣٦٠
٣	٣٦٠	ory and Practice of Legislation, The	٣٦١
٢	٤٠١	Osterreichisches Archiv fur Recht und Religion	٣٦٢
١٤	١٥١	Oxford Journal of Legal Studies	٣٦٣
١	٤٣٩	Oxford University Commonwealth Law Journal	٣٦٤
٢٤	٨٣	Parliamentary Affairs	٣٦٥
٦	٢٧٢	Penn State Environmental Law Review	٣٦٧
٣	٣٦٠	Planning and Environmental Law	٣٦٨
٥	٣٠٣	PoLAR: Political and Legal Anthropology Review	٣٦٩
٧	٢٥٢	Police Practice and Research	٣٧٠
١٦	١٢٩	Police Quarterly	٣٧١
٢٦	٧٢	Policing	٣٧٢
٩	٢٢٠	Policing and Society	٣٧٣
٢	٤٠١	Politica Criminal	٣٧٤
٣٣	٤٩	Prison Journal	٣٧٥
٤	٣٢٧	Probation Journal	٣٧٦
١٩	١٠٧	Psychiatry, Psychology and Law	٣٧٧
١١	١٩٢	Psychological Injury and Law	٣٧٨
٣٧	٤٣	Psychology, Crime and Law	٣٧٩
٤٣	٣١	Psychology, Public Policy, and Law	٣٨٠
١٣	١٦٤	Public Organization Review	٣٨١
٢٦	٧٢	Punishment and Society	٣٨٢
١	٤٣٩	Quebec Journal of International Law	٣٨٣
٢	٤٠١	Queen Mary Journal of Intellectual Property	٣٨٤
٠	٤٧١	Rassegnaltaliana di Criminologia	٣٨٥
٤	٣٢٧	Ratio Juris	٣٨٦
٩	٢٢٠	Recht und Psychiatrie	٣٨٧
٢	٤٠١	Rechtsgeschichte	٣٨٨
١٦	١٢٩	Regulation and Governance	٣٨٩
١١	١٩٢	Res Publica	٣٩٠
٢	٤٠١	Research in Biopolitics	٣٩١
٦	٢٧٢	Research in Law and Economics	٣٩٢
٩	٢٢٠	Residential Treatment for Children and Youth	٣٩٣
٣٠	٥٣	Resources Policy	٣٩٤
١٨	١١٦	Review of European Community and International Environmental Law	٣٩٥
١	٤٣٩	Review of European, Comparative and International Environmental Law	٣٩٦
١٠	٢٠٩	Review of Law and Economics	٣٩٧
٢	٤٠١	RevijazaKriminalistiko in Kriminologijo	٣٩٨
٣	٣٦٠	Revista Chilena de Derecho	٣٩٩
٣	٣٦٠	Revista de Derecho	٤٠٠
٣	٣٦٠	Revista de Derecho Comunitario Europeo	٤٠١

١	٤٣٩	Revista de Direito, Estado e Telecomunicacoes	٤٠٢
٣	٣٦٠	Revista de EstudiosHistorico-Juridicos	٤٠٣
٢	٤٠١	Revista de LlenguaiDret	٤٠٤
٢	٤٠١	Revistad'Estudis Autonomics i Federals	٤٠٥
٢	٤٠١	Revista Espanola de Derecho Constitucional	٤٠٦
٠	٤٧١	Revista General de Derecho Administrativo	٤٠٧
٣	٣٦٠	Revue Historique de Droit Francais et Etranger	٤٠٨
٣	٣٦٠	Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique et Scientifique	٤٠٩
٤	٣٢٧	Revue Internationale de Droit Economique	٤١٠
٤	٣٢٧	Revue Internationale de Droit Penal	٤١١
١	٤٣٩	Revus	٤١٢
٤	٣٢٧	Russian Politics and Law	٤١٣
١٠	٢٠٩	Rutgers Law Review	٤١٤
٧٢	٥	Scientometrics	٤١٥
٥	٣٠٣	Security and Human Rights	٤١٦
٧	٢٥٢	Security Journal	٤١٧
٢	٤٠١	Singapore Journal of Legal Studies	٤١٨
٢٥	٧٦	Social and Legal Studies	٤١٩
٣٦	٤٤	Social Justice Research	٤٢٠
٤٤	٢٩	Social Science Computer Review	٤٢١
٤	٣٢٧	Sociology of Crime, Law, and Deviance	٤٢٢
٦	٢٧٢	South African Journal on Human Rights	٤٢٣
٢٣	٨٧	Southern California Law Review	٤٢٤
١	٤٣٩	Sports Medicine Standards and Malpractice Reporter	٤٢٥
١٤	١٥١	Stanford Journal of International Law	٤٢٦
٤٤	٢٩	Stanford Law Review	٤٢٧
٤	٣٢٧	Statute Law Review	٤٢٨
٠	٤٧١	StudisullaQuestioneCriminale	٤٢٩
٤	٣٢٧	StudiIslamica	٤٣٠
٦	٢٧٢	Studies in East European Thought	٤٣١
٥	٣٠٣	Studies in Ethics, Law, and Technology	٤٣٢
٥	٣٠٣	Studies in Law Politics and Society	٤٣٣
٥	٣٠٣	Studies in Social Justice	٤٣٤
٩	٢٢٠	Supreme Court Review	٤٣٥
١	٤٣٩	Sur - International Journal of Human Rights	٤٣٦
٢	٤٠١	Tarsadalomkuttas	٤٣٧
٢٩	٥٨	Telematics and Informatics	٤٣٨
١٠	٢٠٩	Temple Law Review	٤٣٩
٢	٤٠١	Teoria y RealidadConstitucional	٤٤٠
٢٨	٦٥	Texas Law Review	٤٤١
٤٢	٣٣	Theoretical Criminology	٤٤٢
١٣	١٦٤	Theoretical Inquiries in Law	٤٤٣
٠	٤٧١	TijdschriftVoorGezondheidsschadeMilieuschadeenAansprakelijkheidsrecht	٤٤٤
٢	٤٠١	Tilburg Law Review	٤٤٥
٥	٣٠٣	Transnational Environmental Law	٤٤٦
٤٨	٢٢	Transport Policy	٤٤٧
١٢	١٧٤	Trends in Organized Crime	٤٤٨
٢	٤٠١	Tydskrifvir die Suid-AfrikaanseReg	٤٤٩
٢٧	٦٩	UCLA Law Review	٤٥٠
٣٨	٤٠	University of Chicago Law Review	٤٥١
١٤	١٥١	University of Cincinnati Law Review	٤٥٢
١٧	١٢١	University of Illinois Law Review	٤٥٣

١٤	١٥١	University of Pennsylvania Journal of International Economic Law	٤٥٤
٣٨	٤٠	University of Pennsylvania Law Review	٤٥٥
١٠	٢٠٩	University of Pittsburgh Law Review	٤٥٦
٦	٢٧٢	University of Toronto Law Journal	٤٥٧
٨	٢٣٢	Urban Lawyer	٤٥٨
٢٩	٥٨	Utilities Policy	٤٥٩
٣	٣٦٠	Utrecht Law Review	٤٦٠
٢٨	٦٥	Vanderbilt Law Review	٤٦١
١٤	١٥١	Victims and Offenders	٤٦٢
٦٠	٨	Violence Against Women	٤٦٣
٥٧	١١	Violence and Victims	٤٦٤
٣٥	٤٥	Virginia Law Review	٤٦٥
٠	٤٧١	Vniversitas	٤٦٦
١٢	١٧٤	Washington Law Review	٤٦٧
٢٩	٥٨	Washington Quarterly	٤٦٨
١٥	١٣٨	Wisconsin Law Review	٤٦٩
٨	٢٣٢	Women and Criminal Justice	٤٧٠
٣٥	٤٥	Women's Studies International Forum	٤٧١
١٢	١٧٤	World Trade Review	٤٧٢
٥٠	١٨	Yale Law Journal	٤٧٣
١	٤٣٩	Yearbook of International Humanitarian Law	٤٧٤
١١	١٩٢	Youth Justice	٤٧٥
١٩	١٠٧	Youth Violence and Juvenile Justice	٤٧٦
٢	٤٠١	ZbornikPravnogFakulteta u Zagrebu	٤٧٧
٣	٣٦٠	Zeitschrift der Savigny-Stiftung fur Rechtsgeschichte	٤٧٨
١	٤٣٩	Zeitschrift der Savigny-Stiftung fur Rechtsgeschichte, Germanistische Abteilung	٤٧٩

ملحق رقم ٣

دوريات القانون محل الدراسة في معامل التأثير مرتبة هجائياً

الترتبة	معامل التأثير	العنوان الكامل	م
١	٤.٩٧٩	HARVARD LAW REVIEW	١
٢	٤.٠٣٢	YALE LAW JOURNAL	٢
٣	٤.٠١٨	MICHIGAN LAW REVIEW	٣
٤	٤.٠١٢	COLUMBIA LAW REVIEW	٤
٥	٣.٧٨٢	STANFORD LAW REVIEW	٥
٦	٣.٤٨١	UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA LAW REVIEW	٦
٧	٣.١٤١	GEORGETOWN LAW JOURNAL	٧
٨	٢.٨٢٦	TEXAS LAW REVIEW	٨
٩	٢.٦٠٥	NEW YORK UNIVERSITY LAW REVIEW	٩
١٠	٢.٥٦٢	UCLA LAW REVIEW	١٠
١١	٢.٥٢٢	VIRGINIA LAW REVIEW	١١
١٢	٢.٥١٢	JOURNAL OF CRIMINAL LAW & CRIMINOLOGY	١٢
١٣	٢.٤٩٣	DUKE LAW JOURNAL	١٣
١٤	٢.٣٣٨	CORNELL LAW REV	١٤
١٥	٢.١٥٥	CALIFORNIA LAW REVIEW	١٥
١٦	٢.٠٢	LAW AND HUMAN BEHAVIOR	١٦
١٧	١.٩٦	VANDERBILT LAW REVIEW	١٧
١٨	١.٩٥	UNIVERSITY OF CHICAGO LAW REVIEW	١٨
١٩	١.٩٠٦	ANTITRUST LAW JOURNAL	١٩
٢٠	١.٨٨١	COMMON MARKET LAW REVIEW	٢٠
٢١	١.٨	Regulation & Governance	٢١

٢٢	١.٧١	Law & Policy	٢٢
٢٣	١.٦٦٧	AMERICAN JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	٢٣
٢٤	١.٦٥٢	HARVARD ENVIRONMENTAL LAW REVIEW	٢٤
٢٥	١.٦١٢	NORTHWESTERN UNIVERSITY LAW REVIEW	٢٥
٢٦	١.٤٩	LEGAL AND CRIMINOLOGICAL PSYCHOLOGY	٢٦
٢٧	١.٤٨٦	European Constitutional Law Review	٢٧
٢٨	١.٤٨٣	MINNESOTA LAW REVIEW	٢٨
٢٩	١.٤٧٦	GEORGE WASHINGTON LAW REVIEW	٢٩
٣٠	١.٤٦٩	PSYCHOLOGY PUBLIC POLICY AND LAW	٣٠
٣١	١.٤٥٢	Annual Review of Law and Social Science	٣١
٣٢	١.٤٥	European Journal of Psychology Applied to Legal Context	٣٢
٣٣	١.٤٤٩	BEHAVIORAL SCIENCES & THE LAW	٣٤
٣٤	١.٤٢٤	AMERICAN BUSINESS LAW JOURNAL	٣٥
٣٥	١.٤١٧	ADMINISTRATIVE LAW REVIEW	٣٦
٣٦	١.٣٨٣	Journal of Empirical Legal Studies	٣٧
٣٧	١.٣٨١	BOSTON UNIVERSITY LAW REVIEW	٣٨
٣٨	١.٣٤٤	JOURNAL OF LAW & ECONOMICS	٣٩
٣٩	١.٢٧٦	JOURNAL OF LEGAL STUDIES	٤٠
٤٠	١.٢٦٧	HARVARD INTERNATIONAL LAW JOURNAL	٤١
٤١	١.٢٠٥	JOURNAL OF LAW ECONOMICS & ORGANIZATION	٤٢
٤٢	١.٢	LAW & SOCIETY REVIEW	٤٣
٤٣	١.١٩٤	IOWA LAW REVIEW	٤٤
٤٤	١.١٦٩	JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF PSYCHIATRY AND THE LAW	٤٥
٤٥	١.١٣٨	FORDHAM LAW REVIEW	٤٦
٤٦	١.١١٨	Supreme Court Review	٤٧
٤٧	١.٠٩٧	JOURNAL OF LAW MEDICINE & ETHICS	٤٨
٤٨	١.٠٦٣	PSYCHOLOGY CRIME & LAW	٤٩
٤٩	١.٠٣٦	HARVARD CIVIL RIGHTS-CIVIL LIBERTIES LAW REVIEW	٥٠
٥٠	١.٠٢٩	SOUTHERN CALIFORNIA LAW REVIEW	٥١
٥١	١.٠١١	European Journal of International Law	٥٢
٥٢	٠.٩٤٥	INDIANA LAW JOURNAL	٥٣
٥٣	٠.٩٣٨	JOURNAL OF INTERNATIONAL ECONOMIC LAW	٥٤
٥٤	٠.٩٣٤	INTERNATIONAL JOURNAL OF LAW AND PSYCHIATRY	٥٥
٥٥	٠.٩٣٣	International Environmental Agreements-Politics Law and Economics	٥٦
٥٦	٠.٩٣	AMERICAN JOURNAL OF LAW & MEDICINE	٥٧
٥٧	٠.٩١٧	HASTINGS LAW JOURNAL	٥٨
٥٨	٠.٩	European Law Journal	٥٩
٥٩	٠.٨٩٦	WISCONSIN LAW REVIEW	٦٠
٦٠	٠.٨٩٣	Leiden Journal of International Law	٦١
٦١	٠.٨٩٢	NOTRE DAME LAW REVIEW	٦٢
٦٢	٠.٨٦	World Trade Review	٦٣
٦٣	٠.٨١٦	AMERICAN JOURNAL OF COMPARATIVE LAW	٦٤
٦٤	٠.٧٩٨	UNIVERSITY OF ILLINOIS LAW REVIEW	٦٥
٦٥	٠.٧٩٧	WASHINGTON LAW REVIEW	٦٦
٦٦	٠.٧٨٨	WASHINGTON QUARTERLY	٦٧
٦٧	٠.٧٧٢	International Journal of Transitional Justice	٦٨
٦٨	٠.٧٦٦	HARVARD JOURNAL OF LAW AND PUBLIC POLICY	٦٩
٦٩	٠.٧٣٥	American Law and Economics Review	٧٠
٧٠	٠.٦٥	Medical Law Review	٧١
٧١	٠.٦٤٥	MODERN LAW REVIEW	٧٢
٧٢	٠.٦٤١	LAW AND SOCIAL INQUIRY-JOURNAL OF THE AMERICAN BAR FOUNDATION	٧٣
٧٢	٠.٦٤١	Oxford Journal of Legal Studies	٧٤

٧٥	٠.٦٢	Journal of Competition Law & Economics	٧٥
٧٥	٠.٦٢	SOCIAL & LEGAL STUDIES	٧٦
٧٧	٠.٦٠٩	Chinese Journal of International Law	٧٧
٧٧	٠.٦٠٩	Journal of International Criminal Justice	٧٨
٧٩	٠.٥٥٩	Transnational Environmental Law	٧٩
٨٠	٠.٥٥٨	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL LAW	٨٠
٨١	٠.٥٤٨	International Journal of Marine and Coastal Law	٨١
٨٢	٠.٥٣٦	NATURAL RESOURCES JOURNAL	٨٢
٨٣	٠.٥٣١	MEDICINE SCIENCE AND THE LAW	٨٣
٨٤	٠.٥١٩	HARVARD JOURNAL ON LEGISLATION	٨٤
٨٥	٠.٥١٤	CORNELL INTERNATIONAL LAW JOURNAL	٨٥
٨٦	٠.٥	JOURNAL OF LAW AND SOCIETY	٨٦
٨٦	٠.٥	JOURNAL OF LEGAL MEDICINE	٨٧
٨٨	٠.٤٨٦	JOURNAL OF LEGAL EDUCATION	٨٨
٨٩	٠.٤٧٥	LAW LIBRARY JOURNAL	٨٩
٩٠	٠.٤٦٩	LAW AND PHILOSOPHY	٩٠
٩١	٠.٤٦٢	Psychiatry Psychology and Law	٩١
٩٢	٠.٤٤١	URBAN LAWYER	٩٢
٩٣	٠.٤٣٥	BUFFALO LAW REVIEW	٩٣
٩٤	٠.٤٢٣	International & Comparative Law Quarterly	٩٤
٩٥	٠.٤١٩	FOOD AND DRUG LAW JOURNAL	٩٥
٩٦	٠.٤٠٧	ECOLOGY LAW QUARTERLY	٩٦
٩٧	٠.٤٠٥	OCEAN DEVELOPMENT AND INTERNATIONAL LAW	٩٧
٩٨	٠.٤٠٢	JOURNAL OF WORLD TRADE	٩٨
٩٩	٠.٣٧٥	EUROPEAN JOURNAL OF MIGRATION AND LAW	٩٩
١٠٠	٠.٣٧	Law and History Review	١٠٠
١٠٠	٠.٣٧	UNIVERSITY OF CINCINNATI LAW REVIEW	١٠١
١٠٢	٠.٣٣٩	INTERNATIONAL REVIEW OF LAW AND ECONOMICS	١٠٢
١٠٣	٠.٣٣٣	Review of Central and East European Law	١٠٣
١٠٤	٠.٣١٨	European Law Review	١٠٤
١٠٥	٠.٣	Cambridge Law Journal	١٠٥
١٠٦	٠.٢٨٦	AMERICAN CRIMINAL LAW REVIEW	١٠٦
١٠٧	٠.٢٦٧	Revista Espanola de Derecho Constitucional	١٠٧
١٠٨	٠.٢٥٧	COLUMBIA JOURNAL OF TRANSNATIONAL LAW	١٠٨
١٠٨	٠.٢٥٧	International Journal of Law Policy and the Family	١٠٩
١١٠	٠.٢٥٣	DENVER UNIVERSITY LAW REVIEW	١١٠
١١١	٠.٢٥	JOURNAL OF THE COPYRIGHT SOCIETY OF THE USA	١١١
١١٢	٠.٢٤٤	Queen Mary Journal of Intellectual Property	١١٢
١١٣	٠.٢٤١	COLUMBIA JOURNAL OF LAW AND SOCIAL PROBLEMS	١١٣
١١٤	٠.٢٢٩	International Journal of Law Crime and Justice	١١٤
١١٥	٠.٢٢٥	European Journal of Law and Economics	١١٥
١١٦	٠.٢٠٧	Feminist Legal Studies	١١٦
١١٦	٠.٢٠٧	JUVENILE AND FAMILY COURT JOURNAL	١١٧
١١٨	٠.٢٠٥	Melbourne University Law Review	١١٨
١١٩	٠.٢	FAMILY LAW QUARTERLY	١١٩
١١٩	٠.٢	MILITARY LAW REVIEW	١٢٠
١٢١	٠.٢	STANFORD JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW	١٢١
١٢٢	٠.١٨	RUTGERS LAW REVIEW	١٢٢
١٢٣	٠.١٧٦	Hague Journal on the Rule of Law	١٢٣
١٢٤	٠.١٧٥	Asian Journal of WTO & International Health Law and Policy	١٢٤
١٢٥	٠.١٧١	JUSTICE SYSTEM JOURNAL	١٢٥
١٢٦	٠.١٥٣	International Review of the Red Cross	١٢٦

۱۲۷	۰.۱۰۲	Journal of World Energy Law & Business	۱۲۷
۱۲۸	۰.۱۰۸	UNIVERSITY OF PITTSBURGH LAW REVIEW	۱۲۸
۱۲۹	۰.۱	International Insolvency Review	۱۲۹
۱۳۰	۰.۰۹۳	European Business Organization Law Review	۱۳۰
۱۳۱	۰.۰۸۸	vista Chilena de Derecho	۱۳۱
۱۳۲	۰.۰۸۷	Journal of East Asia and International Law	۱۳۲
۱۳۳	۰.۰۸	Asia Pacific Law Review	۱۳۳
۱۳۴	۰.۰۸	Netherlands Quarterly of Human Rights	۱۳۴
۱۳۵	۰.۰۷۸	Hong Kong Law Journal	۱۳۵
۱۳۶	۰.۰۷	Competition Policy International	۱۳۶
۱۳۷	۰.۰۴۸	SECURITIES REGULATION LAW JOURNAL	۱۳۷
۱۳۷	۰.۰۴۸	TijdschriftvoorRechtsgeschiedenis- Revue d Histoire du Droit-The Legal History Review	۱۳۸
۱۳۹	۰.۰۴۷	University of Pennsylvania Journal of International Law	۱۳۹
۱۴۰	۰.۰۳۴	Journal of African Law	۱۴۰