

บรรณานุกรม

เอกสารภาษาไทย

กฎหมาย

กฎกระทรวง ฉบับที่ 21 หลักเกณฑ์การขอรับสิทธิบัตร (พ.ศ.2542) ออกตามความในพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ.2522

ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา เรื่อง กำหนดรายชื่อสถาบันที่รับฝากเก็บจุลชีพ

ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา เรื่อง กำหนดแบบพิมพ์คำขอรับสิทธิบัตร คำขอถือสิทธิวันยื่นคำขอในต่างประเทศเป็นครั้งแรก และเอกสารประกอบคำขอดังกล่าวและจำนวนสำเนา

พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.2540

พระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ.2522

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.2560

หนังสือ

คณะกรรมการเทคนิคด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ. (2559). **แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพสำหรับการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ พ.ศ. 2559** (พิมพ์ครั้งที่ 9). กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.

จักรกฤษณ์ ควรพจน์. (2544). **กฎหมายสิทธิบัตร [แนวความคิดและบทวิเคราะห์] แก้ไขเพิ่มเติมและปรับปรุงใหม่** (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์นิติธรรม.

จักรกฤษณ์ ควรพจน์. (2555). **กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร และเครื่องหมายการค้า** (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์นิติธรรม.

จรัสศักดิ์ รอดจันทน์. (2555). **สิทธิบัตร : หลักกฎหมายและแนวปฏิบัติเพื่อการคุ้มครองการประดิษฐ์และการออกแบบผลิตภัณฑ์** (พิมพ์ครั้งที่ 1). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เจษฎ์ โทณะวณิก. (2550). **สิทธิบัตรกับสิ่งมีชีวิต** (พิมพ์ครั้งที่ 1). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วิญญูชน.

- ไชยยศ เหมะรัชตะ.(2553). **ลักษณะของกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา : พื้นฐานความรู้ทั่วไป : ลิขสิทธิ์สิทธิบัตร เครื่องหมายการค้า สิ่งปั้งชี้ทางภูมิศาสตร์ ความลับทางการค้าเซมิคอนดักเตอร์ชิป พันธุ์พืชใหม่** (พิมพ์ครั้งที่ 8). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์นิติธรรม.
- นงลักษณ์ และปรีชา สุวรรณพิณิจ. (2548). **จุดชีววิทยาทั่วไป** (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- บริการส่งเสริมงานตุลาการ. (2532). **กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา** (พิมพ์ครั้งที่ 1). กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ชุดติมาการพิมพ์.
- ปรีดี เกษมทรัพย์. (2526). **กฎหมายแพ่ง : หลักทั่วไป**(พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพมหานคร: คณะกรรมการบริการทางวิชาการ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ยรรยง พวงราช.(2543). **คำอธิบายกฎหมายสิทธิบัตร** (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วิญญูชน.
- สมยศ เชื้อไทย. (2561).**คำอธิบายวิชากฎหมายแพ่ง : หลักทั่วไป ความรู้กฎหมายทั่วไป** (พิมพ์ครั้งที่ 24).กรุงเทพมหานคร:สำนักพิมพ์วิญญูชน.
- สำนักงานคณะกรรมการข้อมูลข่าวสารของราชการ. (2549).**สิทธิรับรู้ข้อมูลข่าวสารของประชาชน** (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์สามเจริญพาณิชย์.
- หยุด แสงอุทัย. (2527). **ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป** (พิมพ์ครั้งที่ 10). กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- อรรถพล ใหญ่สว่าง และวัชรา ไชยสาร. (2541). **สิทธิการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร** (พิมพ์ครั้งที่ 1). กรุงเทพมหานคร:สำนักพิมพ์วิญญูชน.

วิทยานิพนธ์

- กัญญา หิรัณย์วัฒนพงศ์. (2534). **แนวในการพิจารณากฎหมายคุ้มครองเทคโนโลยีชีวภาพในประเทศไทย**.วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปภาดา ประมวลพล. (2557). **แนวทางการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายเกี่ยวกับการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารด้านสิ่งแวดล้อม**.วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.
- พรรณนัตถ์ สวัสดิวัฒน์, ม.ล. (2552). **พันธกรณีของประเทศไทยตามความตกลงสำหรับความเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจระหว่างประเทศไทยกับประเทศญี่ปุ่น (เจทีเปา) ข้อ 130 วรรคสามเกี่ยวกับสิทธิบัตรจุดชีพ**. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

พินัดคารัฐปัทย์. (2538). การคุ้มครองการประดิษฐ์ทางเทคโนโลยีชีวภาพภายใต้ระบบสิทธิบัตร.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ, คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วิฑูรย์ เลี่ยนจำรูญ และเริงชัย ตันสกุล. (2553). รายงานการเข้าเป็นภาคีสันธิสัญญาอนุสัญญาเขตการค้าเสรีภายใต้
บริบทของอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ และการเจรจาเอฟทีเอไทย-สหรัฐ
และ อียู-อาเซียน. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.).

ฐานข้อมูลออนไลน์

----- ความหมายของอนุกรมวิธาน. เข้าถึงได้จาก: <https://sites.google.com/site/taxonomypt601/home>.

Thaibiotech.info. เทคโนโลยีชีวภาพ คือ อะไร. เข้าถึงได้จาก: <http://www.thaibiotech.info/what-is-biotechnology.php>.

Wikipedia. อนุกรมวิธาน. เข้าถึงได้จาก: <https://th.wikipedia.org/wiki/%E0%B8%AD%E0%B8%99%E0%B8%B8%E0%B8%81%E0%B8%A3%E0%B8%A1%E0%B8%A7%E0%B8%B4%E0%B8%98%E0%B8%B2%E0%B8%99>.

ไว ประทุมผาย และกิตติมา ไกรพิรพรรณ. อุตสาหกรรมกรรมภัณฑ์: อุตสาหกรรมการใช้ประโยชน์จากจุลินทรีย์. เข้าถึงได้จาก: <http://www.biotech.or.th/biotechnologyth/newsdetail.asp?id=5420>.

กรมทรัพย์สินทางปัญญา. ข้อถ้อยสิทธิ คืออะไร. เข้าถึงได้จาก: <http://www.ipthailand.go.th/th/faq/item/%E0%B8%82%E0%B9%89%E0%B8%AD%E0%B8%96%E0%B8%B7%E0%B8%AD%E0%B8%AA%E0%B8%B4%E0%B8%97%E0%B8%98%E0%B8%B4%E0%B8%84%E0%B8%B7%E0%B8%AD%E0%B8%AD%E0%B8%B0%E0%B9%84%E0%B8%A3.html>.

กรมทรัพย์สินทางปัญญา. เอกสารประกอบการบรรยายเรื่อง ฐานข้อมูลสิทธิบัตรทั่วโลก (ไทย). เข้าถึงได้จาก: https://ip.kku.ac.th/news/%E0%B8%9B%E0%B8%A3%E0%B8%B0%E0%B8%81%E0%B8%A7%E0%B8%94/1_information%20and%20search.pdf.

กรมทรัพย์สินทางปัญญา. สิทธิบัตร 01 การตรวจสอบสิทธิบัตรเบื้องต้น. เข้าถึงได้จาก: http://www.ipthailand.org/ipthailand/index.php?option=com_docman&task=doc_details&gid=688&Itemid=81.

กระทรวงการต่างประเทศ. สหภาพยุโรป (European Union – EU). เข้าถึงได้จาก: <http://www.mfa.go.th/web/52.php>.

คณะกรรมการดำเนินการปฏิรูปกฎหมายในระยะเร่งด่วน. กฎหมายที่ผ่านการพิจารณาของ
คณะกรรมการดำเนินการปฏิรูปกฎหมายในระยะเร่งด่วน. เข้าถึงได้จาก: http://www.thailawreform.go.th/th/?page_id=3361.

ธวัชชัย เอกสันติ และคนอื่นๆ. จุลชีววิทยาในทางสาธารณสุข. เข้าถึงได้จาก:
http://mylesson.swu.ac.th/syllabus/doc_2320040524144735.doc.

นันทน อินทนนท์. JTEPA สิทธิบัตรจุลชีพ กับม้าโทรจัน (ตอนที่ 1). เข้าถึงได้จาก:
<http://prachatai.com/journal/2007/04/12226>.

นันทน อินทนนท์. JTEPA สิทธิบัตรจุลชีพ กับม้าโทรจัน (ตอนที่ 2). เข้าถึงได้จาก: <http://prachatai.com/journal/2007/04/12228>.

นันทน อินทนนท์. ระบบสิทธิบัตรกับจุดอ่อนของการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา (ตอนที่ 1). เข้าถึงได้จาก:
<http://prachatai.com/journal/2007/04/12266>.

นันทน อินทนนท์. ระบบสิทธิบัตรกับจุดอ่อนของการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา (ตอนที่ 2). เข้าถึง
ได้จาก: <http://prachatai.com/journal/2007/04/12293>.

มหาวิทยาลัยนเรศวร. รายวิชาวิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวันบทเรียนที่ 5 เรื่องจุลินทรีย์กับ
อุตสาหกรรม. เข้าถึงได้จาก: <http://student.nu.ac.th/ple.edu/lesson5.html>.

วันเชิญ โพธาเจริญ และสุนีย์ ชุณหะหมาธา. ธนาคารจุลินทรีย์. เข้าถึงได้จาก: <http://www.vcharkarn.com/varticle/35939>.

สหวิชาดอทคอม. ไฟล์มซิโซไฟตา (Phylum Schizophyta). เข้าถึงได้จาก:
<http://www.sahavicha.com/readme.php?name=knowledge&file=readknowledge&id=1630>.

สำนักงานคณะกรรมการข้อมูลข่าวสารของราชการ. การใช้สิทธิเบื้องต้นของประชาชน ตาม พรบ.
ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.2540. เข้าถึงได้จาก: <http://www.oic.go.th/FILEWEB/CABINFOCENTER19/DRAWER006/GENERAL /DATA0000/00000020.PDF>.

สำนักงานคณะกรรมการข้อมูลข่าวสารของราชการ. จดหมายข่าว สขร. ฉบับที่ 48 เดือนกรกฎาคม
– กันยายน 2554. เข้าถึงได้จาก: <http://www.oic.go.th/FILEROOM/CABOICFORM05/DRAWER02/GENERAL/DATA0002/00002233.PDF>.

สำนักงานราชบัณฑิตยสภา. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2554. เข้าถึงได้จาก: <http://www.royin.go.th/dictionary/>.

ศศิธร วงศ์เรือง และคนอื่น. การจำแนกประเภทจุลินทรีย์ (Classification). เข้าถึงได้จาก: http://www.agro.cmu.ac.th/e_books/602122/E-learning%20PDF/Sasithon2.pdf.

ห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ สำนักวิชาการ สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร. รายงานของคณะกรรมการวิสามัญขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบเรื่อง “การบริหารงานภาครัฐที่เปิดเผยข้อมูล และร่างพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารสาธารณะ พ.ศ.”. เข้าถึงได้จาก: http://library2.parliament.go.th/giventake/content_nrsa2558/d053159-03.pdf

อภิรักษ์ ราษฎร์วิจิตร. คลอแรมเฟนิคอล. เข้าถึงได้จาก: <http://haamor.com/th/%E0%B8%84%E0%B8%A5%E0%B8%AD%E0%B9%81%E0%B8%A3%E0%B8%A1%E0%B9%80%E0%B8%9F%E0%B8%99%E0%B8%B4%E0%B8%84%E0%B8%AD%E0%B8%A5/>.

อภิรักษ์ ราษฎร์วิจิตร. เตตราไซคลิกลิน. เข้าถึงได้จาก: <http://haamor.com/th/%E0%B9%80%E0%B8%95%E0%B8%95%E0%B8%A3%E0%B8%B2%E0%B9%84%E0%B8%8B%E0%B8%84%E0%B8%A5%E0%B8%B5%E0%B8%99/>.

เอกสารภาษาต่างประเทศ

กฎหมายต่างประเทศ

Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure 1977

Implementing Regulations to the Convention on the Grant of European Patents : Part II : Chapter V: Biotechnological Inventions

Regulations Under the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure 1977

The European Patent Convention/ Convention on the Grant of European Patents 1973

The Patents Act 1977 (UK)

The Patents Rules 2007 (UK)

The U.S. Code of Federal Regulations: Title 37: Code of Federal Regulations Patents, Trademarks, and Copyrights Chapter I: The United States Patent and Trademark Office, Department Of

Commerce, Subchapter A: General, Part 1: Rules Of Practice In Patent Cases, Subpart G: Biotechnology Invention Disclosures (Deposit Of Biological Materials)

หนังสือต่างประเทศ

- Beier, Friedrich-Karl, R. S. Crespi, and Joseph Straus. (1985). **Biotechnology and Patent Protection : an International Review** (1 st edition). Paris: Organisation for Economic Co-operation and Development.
- Charles E. Van Horn. (1994). **Biotechnology Patenting Practice in the USPTO, Biotechnology Patent Conference Workbook** (1 st edition). Marryland : n.p.
- Crespi R.S. (1982). **Patenting in Biological Sciences** (1 st edition). U.S.A: John Wiley & Sons.
- John H. Gibson. (1989). **New Developments in Biotechnology: Patenting Life** (1 st edition). USA: U.S. Congress, Office of Technology Assessment.
- Nakayama. (2000). **Industrial Property Law** (2 nd editions). n.p. : n.p.
- Peter K. Yu. (2007). **Intellectual Property and Information Wealth: Issues and Practices in the Digital Age, Volume 2 Prattice and Trade Secret** (1 st edition). USA: Praeger Publishers.
- Ron Hack. (1998). **The international Biotechnology Handbook First Edition** (1 st edition). Great Britain : Facts On File.
- Stephen A. Bent. (1989). **Issues and Prospects in the U.S.A. Animal Patents: The Legal, Economic and Social Issues**(Edited by William H. Lesser) (1 st edition). Great Britain: Stockton Press.
- Tanya Frances Aplin, Jennifer Davis. (2017). **Intellectual Property Law: Text, Cases, and Materials** (3 rd editions). UK: Oxford University Press.
- The World Intellectual Property Organization. (2015). **WIPO Guide To Using Patent Information** (1 st edition). Switzerland: WIPO Publication.
- The World Intellectual Property Organization. (2008). **WIPO Intellectual Property Handbook** (2 nd editions). Switzerland: WIPO Publication.
- The World Intellectual Property Organization. (2016). **Understanding Industrial Property** (2 nd editions). Switzerland: WIPO Publication.

Victoria L. Lemieux and Stephanie E. Trapnell. (2016). **Public Access to Information for Development: A Guide to the Effective Implementation of Right to Information Laws** (1 st edition). USA: International Bank for Reconstruction and Development / The World Bank.

บทความต่างประเทศ

Ramkumar Balachandra Nair and Pratap Chandran Ramachandran, “**Patenting of microorganisms: Systems and concerns,**” *Journal of Commercial Biotechnology*: Volume 16, Issue 4 (October, 2010): 337–347.

Elizabeth F. Enayati, “**Enemies to Innovation: Protecting Biotechnology Inventions.**” *Santa Clara High Technology Law Journal*: Volume 5, Issue 2 (January, 1989): 449-450.

ฐานข้อมูลออนไลน์ต่างประเทศ

Adcock M. and Llewelyn M. **Micro-organisms, Definitions and Options under TRIPS and Micro-organisms, Definitions and Options under TRIPS: Supplementary Thoughts.** available from: www.quno.org/geneva/pdf/economic/Occasional/Adcock-Llewelyn.pdf.

Albright IP. **Amendment – changing a patent application after filing.** available from: <https://www.albright-ip.co.uk/patents/amendment-changing-a-patent-application-after-filing/>.

Avinash Sharma, Yogesh S Shouche. **Microbial Culture Collection (MCC) and International Depository Authority (IDA) at National Centre for Cell Science, Pune.** available from: [https://www.semanticscholar.org/paper/Microbial-Culture-Collection-\(MCC\)-and-Depository-SharmaShouche/5401c6c34b554a211dc315ba8c006aa66a71e603](https://www.semanticscholar.org/paper/Microbial-Culture-Collection-(MCC)-and-Depository-SharmaShouche/5401c6c34b554a211dc315ba8c006aa66a71e603).

BCC Research. **Microbial Products: Technologies, Applications and Global Markets.** available from: <https://www.bccresearch.com/market-research/biotechnology/microbial-products-technologies-market-bio086c.html>.

Collection Nationale de Cultures de Microorganismes (CNCM). **Collection Nationale dem Cultures de Microorganismes (CNCM)**. available from: <http://www.pasteur.fr/recherche/unites/Cncm/index-en.html>.

Conor Breslin, **How to Amend a Patent**. available from: <http://smallbusiness.chron.com/amend-patent-64818.html>.

Dennis J. Harney and Timothy B. McBride. **Deposit of Biological Materials in Support of a U.S. Patent Application**. available from: <http://www.iphandbook.org/handbook/ch10/p10/>.

Douglas Robinson and Nina Medlock. **Diamond v. Chakrabarty: A Retrospective on 25 Years of Biotech Patents**. available from: https://bannerwitcoff.com/_docs/library/articles/Chakrabarty.pdf.

Dr. Stefan Danner. **Deposit Of Biological Material– Impact On Validity Of Priority Claim**. available from: <http://www.patents4life.com/wp-content/uploads/2013/03/02-13-Deposit-Biol-Material.pdf>

Federal Register. **Deposit of Biological Materials**. available from <https://www.federalregister.gov/documents/2016/09/21/2016-22684/deposit-of-biological-materials>.

Federico Uruburu. **History and services of culture collections**. available from: <http://www.im.microbios.org/articles0203/2003/june/04%20Uruburu.pdf>.

GOV.UK. **Manual of Patent Practice**. available from: <https://www.gov.uk/guidance/manual-of-patent-practice-mopp/section-125a-disclosure-of-invention-by-specification-availability-of-samples-of-biological-material>.

GOV.UK. **Manual of Patent Practice: Section 125A: Disclosure of invention by specification: availability of samples of biological material**. available from: <https://www.gov.uk/guidance/manual-of-patent-practice-mopp/section-125a-disclosure-of-invention-by-specification-availability-of-samples-of-biological-material>

Institute of Electrical and Electronics Engineers. **Biological Materials Information**. available from: https://www.globalspec.com/learnmore/specialized_industrial_products/pharmaceutical_biotechnology/biotechnology/biological_materials.

Ius Mentis. **Differences between US and European patents**. available from: <http://www.iusmentis.com/patents/uspto-epodiff/>.

- Japan Patent Office. **Examination Handbook for Patent and Utility Model of Japan Patent Office.** available from: http://www.jpo.go.jp/tetuzuki_e/t_tokkyo_e/files_handbook_simsa_e/all_e.pdf.
- Japant Patent Office. **BIO Patent.** available from: https://www.jpo.go.jp/torikumi_e/kokusai_e/.
- Jason Rantanen. **Patent Law's Disclosure Requirement.** available from: <https://www.princeton.edu/~ota/disk1/1989/8924/892411.PDF>.
- John Edward Schneider. **Microorganisms and the Patent Office: To Deposit or Not To Deposit, That is the Question.** available from: <https://ir.lawnet.fordham.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=2578&context=flr>.
- Justia. **In Re Robert L. Lundak, 773 F.2d 1216 (Fed. Cir. 1985).** available from: <https://law.justia.com/cases/federal/appellate-courts/F2/773/1216/107878/>.
- Law Resourc. **In Re Robert L. Lundak, 773 F.2d 1216 .** available from: <https://law.resource.org/pub/us/case/reporter/F2/773/773.F2d.1216.85-887.html>.
- Life Sciences Intellectual Property Review. **Patent protection for microorganisms.** available from: <https://www.lifesciencesipreview.com/contributed-article/patent-protection-for-microorganisms>.
- National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST). **About IPOD.** available from: <http://unit.aist.go.jp/pod/cie/index.html>.
- Nelson and Mazzoleni. **Economic Theories about the Costs and Benefits of Patents.** available from: <http://www.nap.edu/readingroom/books/property/3.html>.
- R. S. Crespl. **Microbiological Inventions and the Patent Law—International Developments.** available from: <https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/02648725.1989.10647860>.
- Science Samhita. **11 Industrial Products that are derived from Microbes.** available from: <https://sciencesamhita.com/industrial-products-from-microbes/>.
- Seth M. Reiss. **Commentary On The Paris Convention For The Protection Of Industrial Property.** available from: <http://www.lex-ip.com/Paris.pdf>.
- Sophie Topham. **Biological Deposits and Priority.** available from: <https://www.marks-clerk.com/Home/Knowledge-News/Articles/Biological-Deposits-and-Priority.aspx>.
- Thailand Bioresource Research Center. **Patent Deposit.** available from: http://www.tbrcnetwork.org/patent_deposit.php.

The European Patent Organization . **National Law relating to EPC.** available from: <https://www.epo.org/law-practice/legal-texts/html/natlaw/en/a/index.html>.

The European Patent Organization . **The history of the EPO.** available from: <https://www.epo.org/about-us/timeline.html>.

The European Patent Organization .**Guidelines for Examination: 5.2 Patentable Biotechnological Inventions.** available from: https://www.epo.org/law-practice/legaltexts/html/guidelines/e/g_ii_5_2.htm.

The European Patent Organization .**Guidelines for Examination: 6.3Deposit of biological material.** available from: <https://www.epo.org/law-practice/legal-texts/html/guidelines/e/>.

The European Patent Organization .**Implementing Regulations to the Convention on the Grant of European Patents of 5 October 1973.** available from: <https://www.epo.org/lawpractice/legal-texts/html/epc/2016/e/ma2.htm>.

The European Patent Organization . **The European Patent Convention.** available from: <https://www.epo.org/law-practice/legal-texts/html/epc/2016/e/ma1.html>.

The European Patent Organization . **Unitary Patent & Unified Patent Court.** available from: <https://www.epo.org/law-practice/unitary.html>.

The European Patent Organization. **Member states of the European Patent Organisation.** available from: <https://www.epo.org/about-us/foundation/member-states.html>.

The European Patent Organization. **Supplementary publication 4/2016 - Official Journal EPO.** available from: <http://www.epo.org/law-practice/legal-texts/official-journal/>.

The Free Dictionary by Farlex. **Patent Office.** available from: <https://www.thefreedictionary.com/patent+Office>.

The Organisation for Economic Co-operation and Development. **OECD Best Practice Guidelines for Biological Resource Centres.** available from: http://www.oecd.org/document/36/0,3343,en_2649_34537_38777060_1_1_1_1,00.html.

World Intellectual Property Organization. **WIPO- Administered Treaties.** available from: <http://www.wipo.int/treaties/en/>.

- World Intellectual Property Organization. **WIPO-Administered Treaties: Contracting Parties > Paris Convention (Total Contracting Parties : 177)** . available from: http://www.wipo.int/treaties/en/ShowResults.jsp?lang=en&treaty_id=2.
- Tim Roberts. **Sufficiency of Disclosure (Enabling Disclosure Disclosure of Prior Art, Best Mode)**. available from: http://www.wipo.int/export/sites/www/meetings/en/2006/scp_of_ge_06/presentations/scp_of_ge_06_roberts.pdf.
- USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 2402 The Deposit Rules [R-07.2015]**. available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s2402.html>.
- USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 2403 Deposit of Biological Material [R-07.2015]**. available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s2403.html#d0e240728>.
- USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 2404 Need or Opportunity to Make a Deposit [R-08.2012]**. available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s2404.html>.
- USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 2406 Time of Making an Original Deposit [R-07.2015]**. available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s2406.html#d0e241769>.
- USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 2408 Term of Deposit [R-07.2015]**. available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s2408.html>.
- USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 2409 Viability of Deposit [R-07.2015]**. available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s2409.html>.
- USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 2411 Examination Procedures [R-07.2015]**. available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s2411.html>.

USPTO. **Manual of Patent Examining Procedure (MPEP) Ninth Edition, Revision 08.2017, Last Revised January 2018: 714 Amendments, Applicant's Action [R-08.2017].**

available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/s714.html>.

USPTO. **Title 37 - Code of Federal Regulations Patents, Trademarks, and Copyrights.**

available from: <https://www.uspto.gov/web/offices/pac/mpep/mpep-9020-appx-r.html#d0e333189>.

Weiwei Han. **Overview of patent-statutory subject matter in biotechnology.** available from:

<https://www.lexology.com/library/detail.aspx?g=b722c90c-a871-4775-a31a-e7857ecee30>.

Wikipedia. **Alexander Graham Bell.** available from: https://en.wikipedia.org/wiki/Alexander_Graham_Bell.

Wikipedia. **European Patent Convention.** available from: https://en.wikipedia.org/wiki/European_Patent_Convention#cite_note-members-24.

Wikipedia. **Exclusive Right.** available from: https://en.wikipedia.org/wiki/Exclusive_right.

Wikipedia. **Thomas Edison.** available from: https://en.wikipedia.org/wiki/Thomas_Edison.

Wikipedia. **Unified Patent Court.** available from: https://en.wikipedia.org/wiki/Unified_Patent.

Wikipedia. **Unitary patent.** available from: https://en.wikipedia.org/wiki/Unitary_patent.

Wikipedia. **Wright brothers.** available from: https://en.wikipedia.org/wiki/Wright_brothers.

World Federation For Culture Collections. **WIPO Magazine: WIPO's Budapest Treaty facilitates biotech patenting.** available from: http://www.wipo.int/wipo_magazine/en/2015/04/article_0001.html.

World Federation For Culture Collections. **Budapest Treaty Guideline.** available from: http://www.wipo.int/export/sites/www/treaties/en/registration/budapest/guide/pdf/part_i.pdf.

World Federation For Culture Collections. **WFCC Guidelines (1994).** available from: http://www.wfcc.info/index.php/wfcc_library/guideline/.

World Federation For Culture Collections. **World Federation For Culture Collections Guidelines For The Establishment And Operation Of Collections Of Cultures Of Microorganisms 3rd Edition, February 2010 Revised By The WFCC Executive Board.** available from: <http://www.wfcc.info/guidelines/>.

- World Intellectual Property Organization (WIPO). **Contracting Parties > Budapest Treaty.** available from: http://www.wipo.int/treaties/en/ShowResults.jsp?lang=en&treaty_id=7.
- World Intellectual Property Organization (WIPO). **Frequently Asked Questions: Patents.** available from: http://www.wipo.int/patents/en/faq_patents.html.
- World Intellectual Property Organization (WIPO). **Summary of the Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure (1977).** available from: http://www.wipo.int/treaties/en/registration/budapest/summary_budapest.html.
- World Intellectual Property Organization . **Frequently Asked Questions.** available from: http://www.wipo.int/patents/en/faq_patents.html.
- World Intellectual Property Organization . **Using Patent Information for the Benefit of Your SME.** available from: http://www.wipo.int/sme/en/ip_business/patents/patent_information.html.
- World Intellectual Property Organization. **About WIPO.** available from: <http://www.wipo.int/about-wipo/en/>.
- World Intellectual Property Organization. **Budapest Notification No. 56.** available from: http://www.wipo.int/treaties/en/html.jsp?file=/redocs/notdocs/en/budapest/treaty_budapest_156.html.
- World Intellectual Property Organization. **Budapest Notification No. 105.** available from: http://www.wipo.int/treaties/en/html.jsp?file=/redocs/notdocs/en/budapest/treaty_budapest_105.html.
- World Intellectual Property Organization. **Budapest Notification No. 108.** available from: http://www.wipo.int/treaties/en/html.jsp?file=/redocs/notdocs/en/budapest/treaty_budapest_108.html.
- World Intellectual Property Organization. **Introduction to Budapest Treaty.** available from: <http://www.wipo.int/export/sites/www/treaties/en/registration/budapest/guide/pdf/introduction.pdf>.
- World Intellectual Property Organization. **List of IDAs.** available from: <http://www.wipo.int/export/sites/www/treaties/en/registration/budapest/pdf/idalist.pdf>.

World Intellectual Property Organization. **Member: Thailand.** available from: http://www.wipo.int/members/en/details.jsp?country_id=168.

World Intellectual Property Organization. **Paris Notification No. 217.** available from: http://www.wipo.int/treaties/en/html.jsp?file=/redocs/notdocs/en/paris/treaty_paris_217.html.