



F1000 (Faculty of 1000) Biology Reports เป็นฐานข้อมูลกลุ่ม open access ที่ให้บริการบทความทางวิชาการในสาขาชีววิทยา ตั้งแต่ปี 2009 – ปัจจุบัน สามารถต่อยอดจากบทความต่างๆ เหล่านี้ได้ผ่านการรวบรวมข้อมูลจากบทความต่างๆ ที่เกี่ยวข้องจนกลายมาเป็นบทความทางวิชาการ

## การเริ่มใช้งานฐานข้อมูล

เข้าสู่เว็บไซต์ Faculty 1000 Biological โดยคลิกที่ลิงค์ที่ให้ไว้

link: <http://f1000.com/prime/reports/biology>

## การสืบค้นบทความในฐานข้อมูล

### 1. Basic Search

- 1.1. พิมพ์คำที่ต้องการสืบค้นในช่องค้นหา (1.1) จากนั้นคลิก ค้นหาที่สัญลักษณ์ 

F1000Prime Reports

(1.1)

### 2. สืบค้นจากปีที่เผยแพร่เอกสาร

- 2.1. คลิกปีที่ต้องการสืบค้นซึ่งแต่ละปีจะแยกเอกสารตามรายเดือน (2.1)

### 3. สืบค้นจาก Browse

- 3.1. คลิกที่ F1000 FACULTY (3.1)

F1000Prime

(3.1)

F1000 Faculty

ARTICLE RECOMMENDATIONS | RANKINGS | F1000PRIME REPORTS | F1000 FACULTY | BLOG

- 3.2. คลิก Biological ที่แถบ Browse ทางซ้ายมือ (3.2) เพื่อสืบค้นตามหมวดหมู่ที่ทาง F1000 จัดหมวดหมู่ไว้ให้

### 4. Advanced Search

- 4.1. เข้าสู่การสืบค้นแบบ Advanced Search โดยคลิกที่ (4.1) ซึ่งอยู่ด้านหลังช่องทางการค้นหาแบบ Basic Search

- 4.2. พิมพ์คำที่ต้องการค้นหาในช่อง Search (4.2) โดยเลือกเขตข้อมูลที่ต้องการค้นหา ในช่อง "in" (4.3) และสามารถเพิ่มคำสืบค้นเพื่อจำกัดผลการค้นหาให้แคบลง โดยเพิ่มคำค้นหาอื่นที่เกี่ยวข้องในช่อง "and" (4.4) จากนั้นคลิก Search (4.5) ด้านล่าง

## ผลการสืบค้น

ผลการสืบค้นจะแสดงดังรูป ผู้ใช้งานสามารถเข้าดูบทความแบบ html โดยคลิกที่ชื่อเรื่องที่สนใจ หรือที่คำว่า “Full text” (a) ด้านล่างชื่อบทความ และเลือกเปิดอ่านแบบ PDF ได้โดยคลิกที่ PDF (b) ที่อยู่ติดกัน หรือเข้าสู่บทความดังกล่าวที่อยู่ในฐานข้อมูล PubMed โดยเลือกที่ “Abstract on PubMed” (c)

### Ocean viruses and their effects on microbial communities and biogeochemical cycles

Joshua S. Weitz, Steven W. Wilhelm  
F1000 Biology Reports 2012 4:(17) (05 Sep 2012)

Full text | PDF | Abstract on PubMed

### Recent strategies to identify broadly neutralizing antibodies against influenza A virus

Donna M Tscherne, Adolfo Garcia-Sastre  
F1000 Biology Reports 2009 1:(12) (24 Feb 2009)

Full text | PDF | Abstract on PubMed

### Long-distance transport of macromolecules through the phloem


Julia Kehr  
F1000 Biology Reports 2009 1:(31) (29 Apr 2009)

Full text | PDF | Abstract on PubMed


- เรียงลำดับข้อมูลได้ โดยเลือก “Sort by” (d)
- กรองผลลัพธ์ให้มีขอบเขตที่แคบลง โดยคลิกที่ “Refine Search” (e) แล้วพิมพ์คำที่ต้องการสืบค้นลงในช่อง “and” (f) แล้วเลือก Search (g)

- เปิดโฟลเดอร์ Downloads ดับเบิลคลิกที่ไฟล์ดาวน์โหลดที่เพิ่งได้ (k) ข้อมูลบรรณานุกรมจะถูกรวบรวมเข้าสู่โปรแกรม EndNote (l)

## การออกจากระบบ

เมื่อทำการสืบค้นเรียบร้อยแล้ว หากต้องการสืบค้นเพิ่ม ผู้ใช้สามารถพิมพ์คำสืบค้นใหม่ที่ช่อง Basic Search ด้านบนได้เลย หรือคลิก  ปิดหน้าต่างที่มุมซ้ายบน เพื่อปิดหน้าต่างการสืบค้นเมื่อสิ้นสุดการใช้งาน

## การ Export รายการบรรณานุกรม

- เลือก Abstract on PubMed (c) เพื่อเข้าสู่หน้าบทความในฐานข้อมูล PubMed
- คลิก  ปิดหน้าต่างที่มุมซ้ายบน เพื่อปิดหน้าต่างการสืบค้นเมื่อสิ้นสุดการใช้งาน