



# Nông học

**Nông học** là một ngành khoa học và kỹ nghệ nghiên cứu ứng dụng các loại thực vật thành thực phẩm, nhiên liệu, thức ăn gia súc và lấy chất xơ. Nông học bao gồm các ngành di truyền học về thực vật, sinh lý thực vật, khí tượng học và khoa học về đất trồng trọt.<sup>[1]</sup> Nông học là ngành ứng dụng của các ngành khoa học như sinh học, hóa học, sinh thái học, đất học và di truyền học.



Một nhà nông học đang làm việc trên cánh đồng.

## Đại cương

Ngày nay, những nhà nông học thường nghiên cứu về nhu cầu và vấn đề như là sản xuất thực phẩm, tạo ra các thực phẩm có lợi cho sức khỏe hơn, quản lý tác động của môi trường lên nông nghiệp và tạo ra năng lượng từ cây trồng.<sup>[2]</sup> Nhà nông học thường chuyên về các lĩnh vực như luân canh cây trồng, thủy lợi, thoát nước, giống cây trồng, phân loại đất, màu mỡ của đất, kiểm soát cỏ dại, côn trùng và kiểm soát dịch hại. *Nông học* là rất quan trọng về kinh tế, vì sản xuất cây trồng bền vững, cải thiện lợi nhuận và khả năng cạnh tranh của sản xuất vụ mùa, và điều quan trọng là môi trường bền vững; vì vụ mùa sản xuất là kết quả trong đất, nước, và chất lượng không khí.

## Nguồn gốc

- <sup>↑</sup> "agronomy". Truy cập ngày 9 tháng 2 năm 2015.
- <sup>↑</sup> "I'm An Agronomist!". Bản gốc lưu trữ ngày 16 tháng 11 năm 2017. Truy cập ngày 9 tháng 1 năm 2010.

## Đọc thêm

- The Future World of Agriculture by Wendy B. Murphy, Watts, 1984.
- Storia delle scienze agrarie* by Antonio Saltini, 4 vols, Bologna 1984-89, ISBN 88-206-2412-5, ISBN 88-206-2413-3, ISBN 88-206-2414-1, ISBN 88-206-2414-X

## Liên kết ngoài

- The American Society of Agronomy (ASA) (<https://www.agronomy.org/>)
- Crop Science Society of America (CSSA) (<https://www.crops.org/>)
- European Society for Agronomy (<http://www.esagr.org/structure/>) Lưu trữ (<https://web.archive.org/web/20110414225520/http://www.esagr.org/structure/>) ngày 14 tháng 4 năm 2011 tại Wayback Machine
- The World Food Prize (<http://www.worldfoodprize.org/>)
- The National Agricultural Library (NAL) (<https://nal.usda.gov/>) Lưu trữ (<https://web.archive.org/web/20100612005150/http://www.nal.usda.gov/>) ngày 12 tháng 6 năm 2010 tại Wayback

Machine – Comprehensive agricultural library.

- Agronomy Online Resources (<http://www.icademic.org/97445/Agronomy>) Lưu trữ (<https://web.archive.org/web/20100504073317/http://www.icademic.org/97445/Agronomy>) ngày 4 tháng 5 năm 2010 tại Wayback Machine – Lists of Agronomy departments, websites, journals, books and reviews, employment opportunities and events.
- Agronomy for Sustainable Development (<http://www.agronomy-journal.org/>)
- Sinh viên nông học, Đại học nông lâm TPCHM (<http://www.nonghoc.com/>) Lưu trữ (<https://web.archive.org/web/20110304235252/http://nonghoc.com/>) ngày 4 tháng 3 năm 2011 tại Wayback Machine

---

Lấy từ "[https://vi.wikipedia.org/w/index.php?title=Nông\\_học&oldid=72771735](https://vi.wikipedia.org/w/index.php?title=Nông_học&oldid=72771735)"