



Create ▼

Đăng nhập  
(//studio.code.org/users/sign\_in)

Danh mục khóa học (//studio.code.org/courses)

chương trình (//studio.code.org/projects/public)

Thông tin (//code.org/international/about)

## Congratulations on completing Khóa học 2



(/v2/hoc/certificate/eyJmY2V1IjoiUGhhbiBRdeG7kWMgS2jDoW5oliwiY291cnNlIjoiS2Js2EgaOG7jWMgMiJ9.jpg)

### Cá nhân hoá chứng chỉ của bạn

Phan Quốc Khánh

Gửi

### Chia sẻ thành tích của bạn

f Chia sẻ lên Facebook

(https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=https%3A%2F%2Fstudio.code.org)

🐦 Chia sẻ lên Twitter

(https://twitter.com/share?

related=codeorg&amp;text=I+just+finished+Kh%C3%B3a+h%E1%BB%8Dc+2+-

+check+it+out%21+Thanks+%40Steven\_Ballmer+for+supporting+%40codeorg&amp;url=https%3A%2F%2Fstudio.code.org)

# Sử dụng các kỹ năng mới với các ứng dụng và các trang web

## Scratch

Lớp 2-8

Nền tảng: Web

Giá: miễn phí



Với Scratch, bạn có thể lập trình cho riêng mình những câu chuyện, trò chơi và hoạt hình mang tính tương tác và chia sẻ tác phẩm của bạn với những người trong cộng đồng trực tuyến. Scratch giúp những người trẻ học cách suy nghĩ sáng tạo, giải thích có hệ thống, và làm việc có sự phối hợp - những kỹ năng cơ bản trong cuộc sống thế kỷ 21.

Tải về Scratch Jr. Curriculum

(<http://scratchd.gse.harvard.edu/guide/files/CreativeComputin>)

Diễn đàn Scratch Educator

(<http://scratchd.gse.harvard.edu/discussions>)

## Lightbot

Lớp 2-8

Hệ điều hành: Web, iPad & Android

Giá: \$2.99/1 lượt tải về



Trong Lightbot, học sinh sẽ phải lập trình một con rô-bốt với các dòng lệnh để giải các câu đố. Học sinh có thể chơi trò chơi trong Trình duyệt (yêu cầu Flash Player), hoặc trên các thiết bị Android và iOS. Học sinh sẽ chơi các thiết lập ban đầu của mức "Cơ bản" trong Lightbot. Họ sẽ học làm thế nào để yêu cầu máy tính làm gì với một loạt các lệnh cơ bản và đạt được quá trình tổng hợp bằng chương trình máy tính nào được viết.

Tải Lightbot Curriculum

([http://lightbot.com/Lightbot\\_BasicProgramming.pdf](http://lightbot.com/Lightbot_BasicProgramming.pdf))

Truy cập Lightbot

Tổ chức	Chương trình	Học phí
<b>CS First</b> ( <a href="http://www.cs-first.com/materials">http://www.cs-first.com/materials</a> )	Khoảng 40 bài giảng, dành cho học sinh lớp 4 đến lớp 8	Miễn phí cho mọi học sinh và giáo viên
<b>Tynker</b> ( <a href="https://www.tynker.com">https://www.tynker.com</a> )	Hàng tá bài học cho tất cả học sinh hạng K-8	Dùng thử miễn phí, 300\$/lớp học

Tổ chức	Chương trình	Học phí
<b>Kodu</b> ( <a href="https://www.kodugamelab.com">https://www.kodugamelab.com</a> )	Có khoảng 5 bài giảng, dành cho học sinh lớp 4 - 8	Miễn phí cho mọi học sinh và giáo viên

## Thực hiện các hướng dẫn tiếp theo

### Khóa học 3

Lứa tuổi 8 + (sau khi khóa học 2)

Ready for the next level? Students will delve deeper into programming topics introduced in previous courses to find flexible solutions to more complex problems. By the end of this course, students create interactive stories and games they can share with anyone. Recommended for grades 4-5.



Xem khóa học ([//studio.code.org/s/course3](https://studio.code.org/s/course3))

## Tìm một người bạn cho lớp học của bạn



Bây giờ học sinh của bạn đã hoàn thành một khóa học khoa học máy tính, xem xét việc kỷ niệm và kết nối nó với những điều họ có thể xây dựng trong thế giới thực bằng cách mời nói chuyện đến lớp học của bạn. Bạn có thể sử dụng bản đồ của chúng tôi tình nguyện viên để liên lạc với người tình nguyện địa phương để truy cập vào lớp học của bạn, hoặc tìm kiếm trong bất cứ thành phố nào để tìm sinh viên khoa học máy tính hoặc các chuyên gia kỹ thuật đã sẵn sàng để truyền cảm hứng cho học sinh của bạn từ xa, qua video chat.

Tìm một người bạn (</volunteer/local>)

**Mỗi học sinh trong tất cả các trường nên có cơ hội để tìm hiểu khoa học máy tính**



Hỗ trợ nó &#x25BE;

## Code.org cảm ơn những người hỗ trợ (donors) Quyên góp (/donate)

Infosys Foundation USA, (<http://www.infosys.com/infosys-foundation/infosys-usa-foundation/Pages/index.aspx>) Amazon, (<https://www.amazon.com/>) Facebook, (<http://www.facebook.com>) Microsoft, (<http://www.microsoft.com>) Ballmer Group, (<https://www.ballmergroup.org/>) PricewaterhouseCoopers, Ali and Hadi Partovi, (<http://www.partovi.org>) Google, (<http://www.google.com>) Omidyar Network, (<http://www.omidyar.com>) Bill and Melinda Gates Foundation, (<http://www.gatesfoundation.org/>) Vista Equity Partners, (<https://www.vistaequitypartners.com/>) AT&T, (<http://about.att.com/content/csr/home/possibilities/at-t-aspire.html>) Jeff Wilke, (<http://www.crunchbase.com/person/jeffrey-wilke>) Drew Houston, ([http://en.wikipedia.org/wiki/Drew\\_Houston](http://en.wikipedia.org/wiki/Drew_Houston)) Feroz and Erica Dewan, (<https://www.linkedin.com/in/feroz-dewan-4736502>) Sean Parker, ([http://en.wikipedia.org/wiki/Sean\\_Parker](http://en.wikipedia.org/wiki/Sean_Parker)) BlackRock, (<https://www.blackrock.com/>) Salesforce, (<http://www.salesforce.com>) Quadrivium Foundation, (<http://www.qdvm.org/>) Atlassian, (<https://www.atlassian.com/>) Pluralsight One, (<https://www.pluralsightone.org>) The Marie-Josée and Henry R. Kravis Foundation, Jeff Bezos, ([https://en.wikipedia.org/wiki/Jeff\\_Bezos](https://en.wikipedia.org/wiki/Jeff_Bezos)) Verizon, (<http://www.verizon.com/about/responsibility/verizon-foundation>) Linda and Glenn Greenberg, Reid Hoffman, (<http://www.linkedin.com/in/reidhoffman>) Alfred Lin, Diane Tang and Ben Smith, (<http://research.google.com/pubs/author3770.html>) Nathan and Elizabeth Blecharczyk, John and Ann Doerr, ([http://en.wikipedia.org/wiki/John\\_Doerr](http://en.wikipedia.org/wiki/John_Doerr)) Bill Gates, ([http://en.wikipedia.org/wiki/Bill\\_Gates](http://en.wikipedia.org/wiki/Bill_Gates)) Charlie Lee, Chan Zuckerberg Initiative, (<http://www.startupeducation.org/>) Blizzard (<https://www.blizzard.com/en-us/>)

[Privacy Policy \(/privacy\)](/privacy) | [About \(/about\)](/about) | [Partners \(/partners\)](/partners) | [Blog](#)  
<https://medium.com/@codeorg> | [Donate \(/donate\)](/donate) | [Store \(/shop\)](/shop) | [Support](#)  
<http://support.code.org/> | [Terms \(/tos\)](/tos)

## Code.org cảm ơn những người hỗ trợ (donors) Quyên góp (/donate)

Amazon, (<https://www.amazon.com/>) Microsoft, (<http://www.microsoft.com>) Facebook, (<http://www.facebook.com>) Infosys Foundation USA, (<http://www.infosys.com/infosys-foundation/infosys-usa-foundation/Pages/index.aspx>) Ballmer Group, (<https://www.ballmergroup.org/>) Omidyar Network, (<http://www.omidyar.com>) Google, (<http://www.google.com>) PricewaterhouseCoopers, Vista Equity Partners, (<https://www.vistaequitypartners.com/>) Ali and Hadi Partovi, (<http://www.partovi.org>) Bill and Melinda Gates Foundation, (<http://www.gatesfoundation.org/>) Reid Hoffman, (<http://www.linkedin.com/in/reidhoffman>) Atlassian, (<https://www.atlassian.com/>) Diane Tang and Ben Smith, (<http://research.google.com/pubs/author3770.html>) AT&T, (<http://about.att.com/content/csr/home/possibilities/at-t-aspire.html>) Jeff Bezos, ([https://en.wikipedia.org/wiki/Jeff\\_Bezos](https://en.wikipedia.org/wiki/Jeff_Bezos)) Drew Houston, ([http://en.wikipedia.org/wiki/Drew\\_Houston](http://en.wikipedia.org/wiki/Drew_Houston)) Salesforce, (<http://www.salesforce.com>) Nathan and Elizabeth Blecharczyk, Jeff Wilke, (<http://www.crunchbase.com/person/jeffrey-wilke>) Sean Parker, ([http://en.wikipedia.org/wiki/Sean\\_Parker](http://en.wikipedia.org/wiki/Sean_Parker)) Pluralsight One, (<https://www.pluralsightone.org>) Bill Gates, ([http://en.wikipedia.org/wiki/Bill\\_Gates](http://en.wikipedia.org/wiki/Bill_Gates)) Quadrivium Foundation, (<http://www.qdvm.org/>) Blizzard, (<https://www.blizzard.com/en-us/>) John and Ann Doerr, ([http://en.wikipedia.org/wiki/John\\_Doerr](http://en.wikipedia.org/wiki/John_Doerr)) The Marie-Josée and Henry R. Kravis Foundation, BlackRock, (<https://www.blackrock.com/>) Alfred Lin, Charlie Lee, Linda and Glenn Greenberg, Feroz and Erica Dewan, (<https://www.linkedin.com/in/feroz-dewan-4736502>) Verizon, (<http://www.verizon.com/about/responsibility/verizon-foundation>) Chan Zuckerberg Initiative (<http://www.startupeducation.org/>)

Tiếng Việt ▼

© Code.org, 2020.