

**KỊCH BẢN TƯ VẤN TUYỂN SINH TRỰC TUYẾN**  
**KHOA MÔI TRƯỜNG VÀ TÀI NGUYÊN**

**Thời gian:** Có mặt lúc 08:45, livestream 09:00 – 09:45, thứ sáu, ngày 06.03.2020

**Địa điểm:** Thiên Lý – P303

**Chuyên gia tư vấn trực tuyến:**

1. ThS Hoàng Thị Mỹ Hương – Phó Khoa Môi trường và Tài nguyên, Chủ tịch Công đoàn Trường.
2. GS-TS. Nguyễn Kim Lợi – Trưởng Bộ môn Tài nguyên và GIS, Giám đốc Trung tâm Nghiên cứu Biến đổi Khí hậu.
3. Anh Phan Tuấn Triều – Giám đốc Công ty Công nghệ Môi trường Nông Lâm, đại diện doanh nghiệp sử dụng lao động, đồng thời là cựu sinh viên của Khoa.
4. Anh Trần Nam Khánh – Operation Manager – Công ty CP tư vấn và đầu tư Thái Dương – Khu vui chơi hướng nghiệp KizCiti TP.HCM.

**Chuyên gia tư vấn hỗ trợ:**

5. PGS-TS Lê Quốc Tuấn – Trưởng Khoa Môi trường và Tài nguyên.
6. TS Nguyễn Vinh Quy - Phó Khoa Môi trường và Tài nguyên
7. PGS-TS. Nguyễn Tri Quang Hưng – Trưởng Bộ Môn Công nghệ Môi trường, Phó Trưởng phòng Quản lý Nghiên cứu Khoa học.
8. ThS. Đỗ Ngọc Nhuận – GV Bộ môn Cảnh quan và Kỹ thuật Hoa viên, Phó Trưởng phòng Quản trị Vật tư.
9. ThS. Lê Trương Ngọc Hân – GV Bộ môn Tài nguyên và GIS.

## NỘI DUNG

### 1. Nhu cầu của từng ngành nghề

- a. Công ty/doanh nghiệp/cơ quan
  - b. Số lượng cần tuyển
- Đặc biệt lưu ý đến 3 ngành dự kiến mở: Hệ thống thông tin; Cảnh quan và Kỹ thuật hoa viên; Tài nguyên và Du lịch sinh thái
  - Đại diện doanh nghiệp (A. Triều) cung cấp thông tin về nhu cầu chung của ngành môi trường

### 2. Đáp ứng của Khoa về mặt số lượng và chất lượng

- a. Nguồn lực hiện có của Khoa về nhân lực (đào tạo trong và ngoài nước)
- b. Đáp ứng kiến thức, kỹ năng, ngoại ngữ
- c. Cơ sở vật chất

### 3. Tầm quan trọng của ngành môi trường trong phát triển, công nghiệp hoá hiện đại hoá và bảo vệ môi trường

- a. Chuẩn bị và đóng góp của khoa trong ngành môi trường
- b. Cầu nối giữa khoa và doanh nghiệp
- c. Hợp tác của Khoa với các tổ chức trong và ngoài nước.

### 4. Khác biệt giữa ngành môi trường của Nông Lâm và các trường khác

## PHÂN BỐ THỜI GIAN VÀ TRÌNH TỰ

**Câu 1 (Cô Hương): Giới thiệu chung về Khoa Môi trường và Tài nguyên, Trường ĐH Nông Lâm TP.HCM (6 phút)**

Khoa Môi trường và Tài nguyên được thành lập năm 2009 dựa trên cơ sở sát nhập Khoa Công nghệ Môi trường (2001), Bộ môn Cảnh Quan và Kỹ thuật Hoa viên (2002) và Bộ môn Thông tin Địa lý Ứng dụng (2006). Hiện nay, Khoa có 5 bộ môn:

1. Bộ môn Quản lý Môi trường
2. Bộ môn Công nghệ Môi trường
3. Bộ môn Cảnh quan & Kỹ thuật Hoa viên
4. Bộ môn Tài nguyên và Thông tin Địa lý Ứng dụng
5. Bộ môn Khoa học Môi trường.

**Đáp ứng của Khoa về mặt số lượng và chất lượng**

1. Nguồn lực hiện có của Khoa về nhân lực (đào tạo trong và ngoài nước)

**2 Giáo sư, 2 Phó giáo sư, 8 tiến sỹ, 30 Thạc sỹ, 02 cao học**

2. Đáp ứng kiến thức, kỹ năng, ngoại ngữ
3. Cơ sở vật chất

Số lượng tuyển sinh đại học chính quy năm 2020:

STT	Ngành học	Mã ngành	Tổ hợp môn xét tuyển	Chỉ tiêu
Tuyển sinh tại Cơ sở chính: Trường Đại học Nông Lâm TP.HCM – Mã trường NLS <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đối tượng tuyển sinh: Thí sinh tham gia kỳ thi THPT Quốc gia sử dụng kết quả để xét tuyển vào đại học chính quy, tốt nghiệp THPT hoặc tương đương theo quy định của Bộ GD-ĐT.</li> <li>- Phạm vi tuyển sinh: tuyển sinh trong cả nước</li> <li>- Phương thức tuyển sinh:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tuyển thẳng và ưu tiên xét tuyển: Theo quy định của Bộ GD-ĐT</li> <li>+ Xét tuyển dựa trên kết quả thi THPT Quốc gia năm 2020</li> </ul> </li> </ul>				

1	Khoa học môi trường	7440301	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Lý, Tiếng Anh Tổ hợp 3: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 4: Toán, Hóa, Tiếng Anh	80
2	Kỹ thuật môi trường	7520320	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Lý, Tiếng Anh Tổ hợp 3: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 4: Toán, Hóa, Tiếng Anh	80
3	Công nghệ rau hoa quả và cảnh quan	7620113	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 3: Toán, Hóa, Tiếng Anh Tổ hợp 4: Toán, Sinh, Tiếng Anh	100
4	Quản lý tài nguyên và môi trường	7850101	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Lý, Tiếng Anh Tổ hợp 3: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 4: Toán, Hóa, Tiếng Anh	120
Chương trình đào tạo chất lượng cao				
1	Kỹ thuật môi trường	7520320C (CLC)	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Lý, Tiếng Anh	30

			Tổ hợp 3: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 4: Toán, Hóa, Tiếng Anh	
Các ngành dự kiến mở mới và tuyển sinh từ năm 2020				
1	Hệ thống thông tin	7480104	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Lý, Tiếng Anh Tổ hợp 3: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 4: Toán, Hóa, Tiếng Anh	40
2	Tài nguyên và du lịch sinh thái	7859002 (dự kiến)	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 3: Toán, Sinh, Tiếng Anh Tổ hợp 4: Toán, Ngữ Văn, Tiếng Anh	40
3	Cảnh quan và kỹ thuật hoa viên	7859007 (Dự kiến)	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Sinh, Tiếng Anh Tổ hợp 3: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 4: Toán, Hóa, Tiếng Anh	40
Trường ĐH Nông Lâm TP.HCM Phân hiệu Ninh Thuận – Mã trường: NLN				
1	Tài nguyên và du lịch sinh thái	7859002 (dự kiến)	Tổ hợp 1: Toán, Lý, Hóa Tổ hợp 2: Toán, Hóa, Sinh Tổ hợp 3: Toán, Sinh, Tiếng Anh	40

**Câu 2 Giới thiệu 3 ngành mới mở của Khoa (9 phút, mỗi ngành 3 phút)**

**(Thầy Lợi): NGÀNH HỆ THỐNG THÔNG TIN (có kèm slide) 3 phút**

Hệ thống thông tin là ngành khoa học nghiên cứu về sự kết hợp của phần cứng, phần mềm và mạng truyền thông nhằm xây dựng và sử dụng để thu thập, xây dựng, và phân phối các dữ liệu, thông tin và tri thức hữu ích một cách có hệ thống, hiệu quả trong bối cảnh của một cơ quan, tổ chức. Trong bối cảnh nền kinh tế tri thức và sự phát triển mạnh mẽ của công nghệ thông tin truyền thông, việc xây dựng một hệ thống thông tin nhằm hỗ trợ cho các tổ chức là một nhu cầu tất yếu.

Ngành Hệ thống thông tin cung cấp cho sinh viên theo học ngành này:

- (1) Kiến thức cơ bản và chuyên sâu về hệ thống thông tin nhằm tạo nền tảng giúp sinh viên có thể tiếp tục học tập và nghiên cứu ở các bậc học cao hơn;
- (2) Kỹ năng phân tích, thiết kế và xây dựng các hệ thống thông tin phục vụ lĩnh vực quản lý môi trường, giám sát tài nguyên thiên nhiên, quản lý, cảnh báo thiên tai, ứng phó với biến đổi khí hậu, quản lý kinh tế, hành chính và dịch vụ;
- (3) Năng lực triển khai hệ thống thông tin, tham mưu tư vấn và thực hiện nhiệm vụ trong lĩnh vực thành lập bản đồ số, cũng như phân tích, khai thác dữ liệu phân bố theo không gian, thời gian trên nền tảng công nghệ, đáp ứng nhu cầu phát triển xã hội.

Sinh viên tốt nghiệp ngành Hệ thống thông tin có thể làm việc ở nhiều vị trí khác nhau như:

- (1) Phân tích viên hệ thống, tích hợp hệ thống, quản trị cơ sở dữ liệu;
- (2) Quản trị hệ thống thông tin trong cơ quan, xí nghiệp;
- (3) Quản lý cơ sở dữ liệu, hỗ trợ ra quyết định cho lãnh đạo;
- (4) Đào tạo và hướng dẫn các nhân viên ở các bộ phận khác sử dụng thông tin và hệ thống một cách có hiệu quả;

(5) Cán bộ quản lý dự án trong các hướng ngành đang có nhu cầu rất lớn của xã hội như: thương mại điện tử, chính phủ điện tử, GIS, viễn thám;

(6) Nghiên cứu viên, giảng viên trong các Viện nghiên cứu, Trường Đại học.

***(Cô Hương) NGÀNH CẢNH QUAN VÀ KỸ THUẬT HOA VIÊN (có kèm slide) 3 phút***

Ngành học Cảnh quan và kỹ thuật hoa viên (được phát triển từ chuyên ngành Cảnh quan và kỹ thuật hoa viên) cung cấp những kiến thức, kỹ năng tương đối toàn diện về cảnh quan hoa viên môi trường; ứng dụng công nghệ sinh học trong nghiên cứu và sản xuất các loại hoa cảnh và cây kiểng đặc chủng, có giá trị kinh tế cao.

Sinh viên được trang bị:

- Kiến thức về thiết kế cảnh quan để tiến hành thực hiện một công trình cảnh quan thực tế từ khảo sát – phân tích hiện trạng, lên ý tưởng thiết kế đến kỹ năng thể hiện bản vẽ kỹ thuật trên máy và cách trình bày bộ hồ sơ thiết kế dự án cảnh quan. Vận dụng nguyên tắc quản lý dự án để lập kế hoạch và quản lý nhân lực, chi phí, chất lượng và tiến độ dự án cảnh quan.
- Kiến thức chuyên ngành về thực vật cảnh quan, sinh lý thực vật, hạ tầng cảnh quan, phối kết cây xanh, nghệ thuật hoa viên, quản lý tổng hợp sâu bệnh hại hoa kiểng để thi công, bảo dưỡng dự án cảnh quan và sản xuất hoa kiểng
- Kỹ năng sử dụng tiếng Anh trong học tập, giao tiếp và làm việc. Kỹ năng sử dụng các phần mềm thiết kế dự án, quản lý dự án, lập dự toán. Kỹ năng làm việc độc lập và làm việc nhóm. Kỹ năng tư duy và giải quyết vấn đề. Kỹ năng giao tiếp.

Cơ sở vật chất: Vườn thực nghiệm Bộ môn rộng 0.8ha có nhà học, nhà lưới, các dụng cụ làm vườn và thí nghiệm, phòng thiết kế...

Cầu nối giữa Bộ môn và doanh nghiệp:

- Hỗ trợ học bổng hàng năm cho sinh viên: 16 suất học bổng thông qua sự hợp tác hiệu quả giữa Bộ môn và các doanh nghiệp.

- Các doanh nghiệp cũng kết hợp với Bộ môn dự các buổi bảo vệ đồ án tốt nghiệp và tuyển dụng ngay SV vừa tốt nghiệp.
- Các doanh nghiệp nhận số lượng sinh viên thực tập hàng năm (năm 3 trở lên).
- Các doanh nghiệp nhận SV làm thêm part-time để tiếp cận thực tế nghề nghiệp.

Hợp tác của Bộ môn với các tổ chức trong và ngoài nước:

- Bộ môn hợp tác gửi sinh viên thực tập ở các công ty, các đơn vị Nhà nước về cảnh quan.
- Bộ môn thực hiện đào tạo các lớp chuyên đề tại các công ty công trình đô thị tại Đồng Nai, TP.HCM, Vũng Tàu, Bình Dương...

Sau khi tốt nghiệp, sinh viên làm việc trong các trường đại học, viện nghiên cứu, các cơ quan về thiết kế, thi công và quản lý cảnh quan ở quy mô vừa và nhỏ; tư vấn, giám sát các công trình xây dựng cảnh quan hoa viên và sản xuất các loài cây xanh hoa kiểng; thiết kế, quy hoạch và quản lý cảnh quan.

Các vị trí công việc cụ thể (Nhu cầu qua khảo sát từ các doanh nghiệp: 200-300 kỹ sư/năm ở một số công ty tiêu biểu như: Công ty TNHH Cây Xanh Công Minh (với các chi nhánh trải dài từ Bắc vào Nam), Công ty Marina Landscape (công ty của Mỹ, văn phòng tại Thủ Đức), Công ty Kidohu Green, Công ty CP Đại Phú Mỹ, ...):

- Kỹ sư thiết kế cảnh quan
- Kỹ sư thi công cảnh quan.
- Chỉ huy trưởng, giám sát công trình.
- Quản lý dự án
- Chuyên viên, nhân viên dự toán.
- Nhân viên kinh doanh.



***(Anh Khánh) NGÀNH TÀI NGUYÊN VÀ DU LỊCH SINH THÁI (có kèm slide) 3 phút***

*(Ngoài nội dung bên dưới anh có thể chia sẻ thêm kinh nghiệm của bản thân về nhu cầu của doanh nghiệp hiện nay đối với ngành, ...)*

Ngành học Tài nguyên và du lịch sinh thái (được phát triển từ chuyên ngành Quản lý tài nguyên và du lịch sinh thái) cung cấp các kiến thức cơ bản về các môn khoa học tự nhiên, kiến thức về các quá trình sinh hóa lý trong môi trường, nắm bắt được các cơ chế diễn tra trong môi trường, hệ sinh thái, tài nguyên thiên nhiên; những xu hướng biến động do con người và các giải pháp để quản lý sử dụng hợp lý, giảm thiểu sự cạn kiệt tài nguyên; có hiểu biết cơ bản về hệ sinh thái và sự tương tác của các cấu thành trong hệ sinh thái; có kiến thức rộng về các vấn đề liên quan đến môi trường, tài nguyên & du lịch sinh thái, giải quyết các vấn đề đặt ra liên quan đến bảo vệ môi trường tại các cơ sở hay vùng lãnh thổ.

Sinh viên được trang bị:

- Về kiến thức chung:
  - + Vận dụng được các kiến thức khoa học tự nhiên và khoa học xã hội vào lĩnh vực Quản lý tài nguyên và du lịch sinh thái
  - + Nắm vững các khối kiến thức liên quan đến từng dạng tài nguyên tự nhiên và tài nguyên du lịch sinh thái và môi trường, ô nhiễm môi trường
- Kiến thức nghề nghiệp:
  - + Ứng dụng thành thạo các công cụ nghiên cứu đặc thù trong lĩnh vực quản lý tài nguyên và du lịch sinh thái
  - + Vận dụng đúng đắn các quy định của pháp luật Việt Nam và quốc tế, các tiêu chuẩn đánh giá quốc gia và quốc tế liên quan đến quản lý tài nguyên và du lịch sinh thái
- Kỹ năng chung:
  - + Sử dụng được Tiếng Anh (ở trình độ B1)

- + Sử dụng được cả phần mềm tin học văn phòng hoặc các phần mềm cần thiết cho ngành Quản lý tài nguyên và du lịch sinh thái và các công cụ tìm kiếm trên mạng Internet
- + Tư duy hệ thống, tư duy phân tích và giải quyết vấn đề
- + Kỹ năng làm việc độc lập và làm việc nhóm, kỹ năng giao tiếp hiệu quả qua nhiều hình thức khác nhau như văn bản, thư điện tử, thảo luận và thuyết trình
- Kỹ năng nghề nghiệp:
  - + Kỹ năng định giá các dạng tài nguyên
  - + Kỹ năng thiết kế, tổ chức, điều hành, quảng bá và hướng dẫn chương trình du lịch
  - + Kỹ năng lập các bản đồ chuyên đề, bản đồ dự báo theo yêu cầu của chuyên ngành Quản lý tài nguyên và du lịch sinh thái

Sau khi tốt nghiệp, sinh viên có thể làm việc tại các Sở du lịch, công ty dịch vụ du lịch, khu du lịch sinh thái, khu nghỉ dưỡng, vườn quốc gia, khu bảo tồn thiên nhiên, khu dự trữ sinh quyển, khu di tích lịch sử, ... hoặc có điều kiện tự thành lập các công ty dịch vụ du lịch sinh thái.

Công việc cụ thể:

- Chuyên gia tư vấn môi trường và tài nguyên
- Chuyên gia đánh giá hệ thống quản lý tài nguyên
- Tư vấn/ chuyên gia dự án phát triển cộng đồng, bảo tồn tài nguyên
- Chuyên viên bộ phận du lịch và truyền thông môi trường
- Thiết kế và điều hành du lịch sinh thái
- Nghiên cứu viên, Học tập nâng cao nghề nghiệp trong và ngoài nước

**Câu 3 (Anh Triều) Đại diện doanh nghiệp cung cấp thông tin về nhu cầu của ngành môi trường (5 phút)**

*(Ngoài nội dung bên dưới anh có thể chia sẻ thêm kinh nghiệm của bản thân về nhu cầu của doanh nghiệp hiện nay đối với ngành ..)*

**Giới thiệu tóm lược Ngành kỹ thuật môi trường:**

- Kỹ sư Kỹ thuật Môi trường đã được tiến hành đào tạo tại Đại học Nông Lâm Tp.HCM từ năm 2001 đến nay, đã có hơn 1,000 sinh viên tốt nghiệp
  - ✓ Có kiến thức chuyên sâu và kỹ năng thực hành trong lĩnh vực công nghệ môi trường
- Kỹ sư môi trường sẽ được đào tạo nhằm thiện hiện các nhiệm vụ Thiết kế và kiểm soát dự án về môi trường
  - ✓ Xử lý chất thải: nước, nước thải; chất thải rắn, khí thải và tiếng ồn
  - ✓ Quan trắc và phân tích chất lượng môi trường
- Các lĩnh vực được đào tạo
  - ✓ Hoá học, sinh học trong CNMT
  - ✓ Kiểm soát ô nhiễm, quan trắc môi trường
  - ✓ Xử lý nước, nước thải, chất thải rắn, khí thải
  - ✓ Các công cụ quản lý môi trường

**Câu 4 (Thầy Lợi) Tầm quan trọng của ngành môi trường trong phát triển, công nghiệp hoá hiện đại hoá và bảo vệ môi trường (5 phút)**

*(Ngoài nội dung bên dưới, nhờ Thầy Lợi dưới thiệu thêm một số dự án, nghiên cứu, hợp tác, ...)*

**Một số công trình và dự án trong và ngoài nước mà khoa đã và đang thực hiện:**

1. Đánh giá dư lượng thuốc BVTV trong canh tác lúa (Đề tài cấp tỉnh)

2. Phân tích sinh thái vùng canh tác hồ tiêu (Đề tài cấp tỉnh)
3. Đánh giá tiềm năng sinh khối của Việt Nam trong định hướng phát triển năng lượng từ sinh khối (Dự án World Bank)
4. Hướng đến việc sử dụng và làm chủ dịch vụ mã nguồn mở trong quản lý dữ liệu môi trường (Dự án cộng đồng chung châu Âu).
5. Đánh giá hiện trạng ô nhiễm arsen trong nước vùng đồng bằng sông Cửu Long (Đề tài cấp Bộ)

***Chuyển giao công nghệ:***

1. Quy trình công nghệ xử lý arsen trong nước cấp,
2. Dữ liệu sinh khối vùng miền Trung và Nam Trung Bộ

***\* Chương trình hợp tác với các Viện, trung tâm trong và ngoài nước:***

1. Hợp tác nghiên cứu với Đại học Osaka và Đại học Mizayaki, Nhật Bản về độc chất môi trường
2. Hợp tác với Đại học Quốc gia Chung Hsing, Đài Loan về nông nghiệp bền vững.
3. Hợp tác với Đại học Trier, Đức về nâng cao chất lượng dạy và học ngành Khoa học Môi trường

***Các chương trình đào tạo ngắn hạn hợp tác quốc tế:***

- Chương trình học tập ngắn hạn “Rural-up” tại Đài Loan, hợp tác với Đại học Quốc gia Chung Hsing (Đài Loan): 4 – 7 tuần
- Chương trình trao đổi sinh viên theo học bổng Erasmus + tại Đại học Szent István (Hungary): 1 học kì
- Chương trình thực tập giáo trình tại Đại học Osaka (Nhật Bản): 5-7 ngày.
- Chương trình trao đổi học viên theo học bổng Erasmus + tại Đại học Trier (Đức): 2 học kì

- Chương trình Winter School tại Đại học Okayama (Nhật Bản): 10 ngày
- Chương trình Spring School tại Đại học Nông nghiệp Bogor (IPB University): 10 ngày

**Hợp tác của Khoa với các công ty, cơ quan, doanh nghiệp** (tạo cơ hội cọ xát và học tập từ thực tế, tạo điều kiện cho sinh viên có chỗ thực hành, thực tập.

- Công ty Công nghệ Môi trường Nông Lâm,
- Công ty Cổ phần Công nghệ Môi trường Envico,
- Công ty Cổ phần Môi trường Hista,

...

**Câu 5 Khác biệt giữa ngành môi trường của Nông Lâm và các trường khác (5 phút)**

**(Cô Hương) Ngành Cảnh quan và kỹ thuật hoa viên ĐH Nông Lâm TP.HCM**

- Trường ĐH Nông Lâm TPHCM là trường **duy nhất** của TP.HCM đào tạo kỹ sư ngành này, với lịch sử 18 năm đào tạo và đã cung cấp cho xã hội khoảng 1000 kỹ sư. Ngành CQ&KTHV chú trọng đào tạo sát với thực tiễn thông qua các buổi thực tập, thực tế tại các dự án, vườn thực nghiệm, các buổi thảo luận đề án công trình thực tế. Thời gian thực hành chiếm 50% tổng thời gian đào tạo. Ngoài ra, Bộ môn còn kết hợp với các công ty trong ngành về trường chia sẻ kinh nghiệm nghề nghiệp thông qua các buổi seminar, workshop...
- Ngoài các kiến thức và kỹ năng thiết kế, quy hoạch cảnh quan, sinh viên được **đào tạo chuyên sâu về thực vật** như sinh lý cây hoa cảnh, chọn tạo, trồng và chăm sóc cây hoa cảnh. Các kiến thức và kỹ năng về thi công, quản lý dự án, lập dự toán công trình... được tiếp cận thực tế theo từng dự án.

(Thầy Lợi) Điểm đặc biệt của ngành Hệ thống thông tin đào tạo tại ĐH Nông Lâm TP.HCM

(Anh Khánh) Điểm đặc biệt của ngành Quản lý tài nguyên và du lịch sinh thái đào tạo tại ĐH Nông Lâm TP.HCM

10 phút cho những câu hỏi phát sinh

Tổng cộng 40 phút chính thức