

Máy thanh hành... của “s”

C nhân đi... học lại

Nhiều sinh viên (SV) đã phải đi học thêm để mong ra trường kiếm được việc làm, bởi những kiến thức tại trường mà họ phải được trang bị đầy đủ lại không được học ở trường đại học (ĐH).



SV phải thực hành với các máy móc cũ kỹ và lạc hậu - ảnh: Thanh Niên

Học không hành

Sinh viên hiện phải học trong điều kiện không được thực hành hoặc các thiết bị thực hành đã quá cũ và lạc hậu.

Là một trong những trường ĐH lớn và đi đầu trong đào tạo khoa học công nghệ nhưng SV trường ĐH Bách khoa Hà Nội vẫn phải học những thiết bị đã “tho” trên 50 năm tuổi.

Ban tin (khoa cơ khí) của trường có 12 máy chủ yếu là của Liên Xô cũ sản xuất từ năm 1959 - 1974. Trong số này, năm máy hỏng, bảy máy còn lại chỉ có ba máy có thể làm được các bài thực hành, bốn máy khác chỉ hoạt động cầm chừng với một số thao tác nhất định nên nhiều SV “tự p k” tại một máy.

Một SV của trường cho biết, mỗi lần xuống xưởng, dù đi thực hành nhưng SV chỉ “cưỡi ngựa xem hoa” là chủ yếu. “Máy hỏng giãi chĩnh, SV phải nghe là chuyển vận chuyển xảy ra”, SV này chia sẻ.

Khoa Điện của ĐH Bách khoa Hà Nội cũng có nhiều xưởng máy cũ, đáng vào là hỏng. Khoa Công nghệ hóa học, các phòng thí nghiệm phục vụ cho các thí nghiệm của số ngành đầu đầu trang bị từ những năm 50 thế kỷ XX, hiện chỉ đáp ứng được yêu cầu cơ bản của công tác giảng dạy thí nghiệm.

Có trường hợp thi tốt nghiệp học không tìm được linh kiện thay thế dẫn đến tình trạng SV phải nghỉ thí nghiệm hoặc tự nghiên cứu và xử lý các bộ phận lưu mẫu mà không được trực tiếp thực hành thí nghiệm.

Một số cán bộ của nhà trường cũng thừa nhận phòng thí nghiệm của SV trường ĐH Bách khoa hiện nay, trường phòng thí nghiệm trường điếm và đầu tư tập trung, thì phần lớn đã cũ và lạc hậu, không đem báo thông số kết thu thập nên hành động sẽ dùng cho thí nghiệm và không còn phù hợp với sự phát triển của ngành đào tạo.

Đã thế, phòng nào cũng nhếch nhếch, chật chội và không có sự “liên thông” giữa các ngành khiến SV “ngồi lì dùng không hết, ngồi lì tìm không ra”.

Các thực hành do thí sinh kinh phí

Tại trường ĐH Xây dựng, SV cũng đang phải chịu cảnh thiếu thốn. Có nhiều máy thực hành của trường đã quá cũ như máy nén bê-tông được tặng năm 1957 - 1958.

Không những thế, đồ thực hành môn vật lý cơ khí, vật lý kim loại, SV phải sang trường ĐH Bách khoa thực hành thuê. Do điếu kiện của sự vật chất không đủ, các phòng thí nghiệm của trường hầu như sẽ dùng với tỉ lệ suất 100%. SV muốn thực tập phải đăng ký theo ca sáng - chiều ở phòng đào tạo. Có những bài, trường đây chỉ có năm SV làm mô hình thí nghiệm, hiện nay, con số này là 10 - 15 SV được tiếp cận với vật lý.

Việc cắt bớt bài thí nghiệm là chuyện có thể tại trường này do thí sinh kinh phí. Ví dụ, môn vật lý cơ khí, vật lý kim loại, khi thí nghiệm phải thuê các thiết bị của trường ĐH Bách khoa. Khi giá thuê tăng lên, nhà trường buộc phải cắt bớt bài thí nghiệm.

Môn học này có sáu bài thí nghiệm, trường được 1/2 tín chỉ. Nhưng để giảm bớt chi phí, SV chỉ còn được làm ba bài thí nghiệm.

Máy thực hành... cảm “sợ”

Không phải SV các trường đều học “chay”. Có nhiều trường, các thiết bị máy móc thực hành đều được đầu tư rất hiện đại. Tuy nhiên, hiện đại không có nghĩa là SV sợ “sợ hãi”.

Một SV năm thứ tư, Học viên K thu thập quân sự, cho biết, các phòng thí nghiệm thực hành đều được trang bị đầy đủ hiện đại. Cũng chính vì hiện đại mà SV đến thực hành chỉ được thực hiện “rập khuôn” 100% các thao tác thực đã làm.

Bước chân vào phòng máy, SV bắt gặp “bật đèn đỏ”: máy hết mực, các anh chị cầm sổ. Học sinh không đến được. Cũng vì thế mà các SV hầu như không phải thi lại môn thực hành vì đều được thực hiện cho qua.