

TRƯỜNG CAO ĐẲNG LÝ TỰ TRỌNG
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

Số: 484
Ngày: 15/10/19
Chuyển:

ĐẾN

Ký: *phong TS DT Huân luan*



Dự án đào tạo thí điểm 22 nghề cấp độ quốc tế chuyển giao từ CHLB Đức

Các yêu cầu về thể chất đối với sinh viên

Các yêu cầu về sức khỏe cho 22 nghề được liệt kê trong bảng sau là các khuyến cáo theo tiêu chuẩn Đức.

Nhìn chung các học viên của các nghề dưới đây cần đạt được điều kiện sức khỏe phù hợp để đào tạo các nghề này, đảm bảo cánh tay và bàn tay hoạt động bình thường, thị lực tốt.

STT	Nghề	Các điều kiện sức khỏe đặc biệt
1	Bảo trì hệ thống thiết bị cơ khí	- Sức khỏe sinh lý (ví dụ có đủ sức nâng các đoạn ống nặng đặt vào nơi lắp đặt) - Sức mạnh cơ bắp (ví dụ ứng dụng vào công tác lắp đặt các thiết bị ngoài trời lớn trong điều kiện thời tiết lạnh, nóng, ẩm ướt và mưa) - Không sợ độ cao (ví dụ trong công tác lắp đặt các thiết bị trong hệ thống đường ống trên giàn giáo)
2	Vận hành máy thi công nền	- Sức mạnh cơ bắp (ở hai bộ phận là cánh tay và bàn tay) (ví dụ công tác bổ sung trang thiết bị, bảo trì và vệ sinh thiết bị xây dựng) - Không sợ độ cao (ví dụ trường hợp phải làm việc trong cabin của cần cẩu tầm cao) - Tầm nhìn tốt trong khoảng cách xa (ví dụ với máy xúc hoặc cần trục, tải vật liệu xây dựng chính xác với tải trọng lớn vào đúng vị trí) - Tầm nhìn trực quan tốt (ví dụ nhận biết khu vực thi công và các khu vực không đảm bảo an toàn lao động) - Không mắc chứng rối loạn co giật nghiêm trọng (tăng khả năng gây ra tai nạn)
3	Điện công nghiệp	- Không sợ độ cao (ví dụ trong công tác cài đặt và bảo trì thiết bị ở độ cao lớn) - Thị lực tốt - Có khả năng phân biệt màu sắc tốt (ví dụ: để phân biệt cáp màu khi thiết bị nhỏ hoặc các bộ phận lắp ráp khác)

STT	Nghề	Các điều kiện sức khỏe đặc biệt
		○ Tầm nhìn không gian bao quát (ví dụ L để định vị chính xác các cổng tiếp nối đầu cuối) • Không mắc chứng rối loạn co giật nghiêm trọng (có nguy cơ gặp tai nạn khi làm việc trên các thiết bị ở độ cao lớn)
4	Điện tàu thủy	• Không sợ độ cao (ví dụ khi thực hiện công việc lắp ráp trên thang hoặc trên độ cao nhất định) • Thị lực tốt (ví dụ trong công tác kiểm tra hệ thống dây điện theo sơ đồ dây nối và mạch điện) • Có khả năng phân biệt màu sắc tốt (ví dụ phân biệt màu các bó dây cáp cần lưu tâm đến các dấu màu)
5	Chế biến và bảo quản thủy sản	• Có khả năng ngửi và nếm thức ăn tốt (ví dụ trong quá trình thực hiện các bài test mùi để kiểm soát sản xuất) • Không mắc chứng dị ứng nào • Không mắc các bệnh ngoài da • Có chứng nhận sức khỏe theo tiêu chuẩn Đức trước khi bắt đầu khóa học.
6	Chế tạo thiết bị cơ khí	• Có các kỹ năng tay và bàn tay để xử lý máy móc tinh xảo (ví dụ lắp đặt các thiết bị nhỏ cần độ chính xác cao) • Có thị lực tốt (ví dụ trong công tác kiểm tra tiến độ sử dụng thước cặp, micromet, đồng hồ, máy đo bề mặt, đảm bảo tuân thủ dung sai về kích thước) • Có khả năng quan sát bao quát (ví dụ đọc và áp dụng bản vẽ phác thảo cũng như các số liệu xây dựng)
7	Kỹ thuật xây dựng	• Sức mạnh thể chất (ví dụ trong việc mang gạch nặng hoặc vác các bao xi măng) • Sức bền vật lý (ví dụ trong công tác dọn dẹp trần thạch cao hoặc hoàn thiện bề mặt) • Sức mạnh cơ bắp (ví dụ làm việc trong điều kiện thời tiết có mưa lớn, lạnh hoặc làm việc ngoài trời mùa hè hay trong các công trình không có mái che) • Không sợ độ cao (trong trường hợp ngã từ giàn giáo, trên thang hoặc trên bục cao) • Có khả năng quan sát bao quát (ví dụ đọc và áp dụng bản vẽ phác thảo cũng như các số liệu xây dựng)

STT	Nghề	Các điều kiện sức khỏe đặc biệt
		Không mắc bệnh động kinh (nguy cơ té ngã khi làm việc ở độ cao lớn, nguy cơ chấn thương khi xử lý các máy móc xây dựng)
8	Quản trị lễ tân	- Có khả năng giao tiếp tốt (áp dụng trong công tác tiếp đón khách nhận phòng, tư vấn khách hàng) - Có khả năng nghe hiểu và khả năng ngôn ngữ tốt (ví dụ công tác nhận đặt phòng qua điện thoại) - Có giấy chứng nhận sức khỏe theo tiêu chuẩn Đức trước khi bắt đầu đào tạo.
9	Quản trị khách sạn	- Có khả năng giao tiếp tốt (áp dụng trong công tác tiếp đón khách nhận phòng, tư vấn khách hàng) - Có khả năng nghe hiểu và khả năng ngôn ngữ tốt (ví dụ công tác nhận đặt phòng qua điện thoại) - Có giấy chứng nhận sức khỏe theo tiêu chuẩn Đức trước khi bắt đầu đào tạo.
10	Vận hành thiết bị chế biến dầu khí	Có thể lực tốt (ví dụ để nâng các phụ kiện máy móc nặng)
11	Khai thác máy tàu thủy	Có thể lực tốt (ví dụ để nâng các phụ kiện máy móc nặng)
12	Công nghệ ô tô	Có khả năng phân biệt màu sắc (ví dụ trong trường hợp cần nhận dạng mã màu các thiết bị điện tử trên xe)
13	Kỹ thuật chế biến món ăn	- Có thị lực tốt (ví dụ trong công tác kiểm tra lỗi nguyên liệu thô đầu vào) - Có khả năng nghe hiểu và khả năng ngôn ngữ tốt (ví dụ trong việc giao tiếp nhân sự nhà bếp và nhân sự khu dịch vụ trong nhà bếp ồn ào) - Có khả năng nếm và ngửi thức ăn tốt (ví dụ trong công tác nếm thức ăn, phát các tổ hợp mùi vị mới) - Khả năng cảm nhận bằng xúc giác tốt (ví dụ trong công tác đánh giá nhiệt độ thực phẩm, tránh nguy cơ bị bỏng trong bếp) - Không bị dị ứng - Không có bệnh ngoài da - Có giấy chứng nhận sức khỏe của Đức trước khi bắt đầu đào tạo
14	Công nghệ chế tạo vỏ	Không mắc chứng sợ độ cao (ví dụ khi làm việc trên giàn giáo và cần cẩu ở độ cao lớn)

STT	Nghề	Các điều kiện sức khỏe đặc biệt
	tàu thủy	Không mắc chứng động kinh (nguy cơ gặp tai nạn khi tiến hành chèn chốt các bộ phận lớn và nặng có sử dụng thang và giàn giáo)
15	Thiết kế thời trang	- Có thị lực tốt (ví dụ trong công tác chỉnh sửa quần áo theo tùy chỉnh độ dài và độ rộng) - Có khả năng phân biệt màu sắc (ví dụ chọn màu vải cho từng mẫu thiết kế) - Có khả năng cảm nhận bằng xúc giác, có nhận thức về nhiệt độ (ví dụ khi kiểm tra vải, xử lý kim khâu và chỉ sợi nhỏ)
16	Sửa chữa máy tàu thủy	- Không mắc chứng sợ độ cao (ví dụ trong công tác lắp đặt và bảo trì trên thang hoặc làm việc trên các cầu chuyên dụng) - Có khả năng phân biệt màu sắc (ví dụ phân biệt mã màu của các đường dây cáp và thực hiện kết nối với các thành phần bộ phận)
17	Hàn	- Không mắc chứng sợ độ cao (ví dụ trong công tác làm việc trên thang hoặc giàn giáo hay khi thực hiện xây dựng các cấu trúc kim loại cao tầng) - Không mắc chứng rối loạn co giật nghiêm trọng (nguy cơ tai nạn khi làm việc với thiết bị hàn, nguy cơ té ngã khi thực hiện công tác hàn ở độ cao lớn)
18	Điều khiển tàu biển	- Có sức mạnh thể lực tốt (ví dụ phải làm việc trong thời tiết lạnh, nóng, ẩm ướt hoặc làm việc nặng trên boong tàu) - Có giấy chứng nhận khả năng làm việc trên tàu (Seediensttauglichkeit) – bắt buộc
19	Vận hành máy thi công mặt đường	- Có sức mạnh thể chất (ví dụ trường hợp phải nâng và bê vác các tấm bê tông nặng) - Có sức mạnh cơ bắp (có khả năng làm việc trong các điều kiện thời tiết khắc nghiệt, mưa, lạnh hoặc làm việc ngoài trời mùa hè) - Có khả năng quan sát chi tiết (ví dụ: quan sát và xử lý bản vẽ thiết kế, các thông số chi tiết) - Hệ thống tim mạch tốt, không bị kháng thuốc (ví dụ trong việc thực hiện các hoạt động đòi hỏi về mặt thể chất)
20	Gia công và thiết kế sản phẩm mộc	Có khả năng quan sát bao quát (ví dụ trong việc triển khai các thiết kế phối cảnh cho các chi tiết xây dựng bắt buộc trong cấu trúc)

STT	Nghề	Các điều kiện sức khỏe đặc biệt
		Có khả năng nghe nói tốt (ví dụ như để thảo luận về các đề xuất thiết kế với khách hàng và nhà thiết kế nội thất)
21	Lắp đặt thiết bị cơ khí	Không có yêu cầu gì đặc biệt
22	Cắt gọt kim loại	Không có rối loạn cơ giât nghiêm trọng (nguy cơ chấn thương do trục quay hoặc do phôi vật liệu)