

Số: 242/QĐ-TTH

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 8 năm 2023

QUYẾT ĐỊNH

**Ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc,
thiết bị văn phòng phổ biến và chuyên dùng**

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG THPT TÂN THÔNG HỘI

Căn cứ Luật giáo dục ngày 14 tháng 6 năm 2005; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật giáo dục ngày 25 tháng 11 năm 2009;

Căn cứ Luật quản lý, sử dụng tài sản công ngày 21 tháng 6 năm 2017;

Căn cứ Quyết định số 50/2017/QĐ-TTg ngày 31 tháng 12 năm 2017 của Thủ tướng Chính phủ quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị;

Căn cứ Thông tư số 16/2019/TT-BGDĐT ngày 04 tháng 10 năm 2019 của Bộ Giáo dục và Đào tạo hướng dẫn tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực Giáo dục và Đào tạo;

Căn cứ Quyết định số 21/2020/QĐ-UBND ngày 22 tháng 8 năm 2020 của Ủy ban Nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh;

Căn cứ Quyết định số 48/2022/QĐ-UBND ngày 21 tháng 12 năm 2022 của Ủy ban Nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh sửa đổi, bổ sung Phụ lục ban hành kèm theo Quyết định số 21/2020/QĐ-UBND ngày 22 tháng 8 năm 2020 của Ủy ban Nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh;

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phạm vi điều chỉnh

Quyết định này quy định về tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng và văn phòng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo tại trường THPT Tân Thông Hội

Điều 2. Tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị

- Tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến được quy định chi tiết tại Phụ lục số I kèm quyết định này.
- Tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng được quy định chi tiết tại Phụ lục số II kèm quyết định này.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày 01/09/2023 cho đến khi có văn bản mới thay thế. Các cán bộ, giáo viên, nhân viên trong nhà trường chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như điều 3
- Lưu: VT.



Châu Văn Khoản

PHỤ LỤC I
TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG MÁY MÓC, THIẾT BỊ
VĂN PHÒNG PHỔ BIẾN

(Kèm theo Quyết định số 242/QĐ-TTH ngày 30 tháng 8 năm 2023
của Hiệu trưởng trường THPT Tân Thông Hội)

TT	Tiêu chuẩn, định mức	Số lượng tối đa	Đơn giá tối đa (triệu đồng/chiếc hoặc bộ)
A	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến cho chức danh HT, PHT và phòng làm việc của chức danh		
1	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến cho chức danh (tính cho 01 người)		.
	1. Bộ bàn ghế ngồi làm việc	01 bộ	8
	2. Tủ đựng tài liệu	02 chiếc	5
	3. Máy vi tính để bàn hoặc máy vi tính xách tay (hoặc thiết bị điện tử tương đương)	01 bộ hoặc 01 chiếc	15
	4. Máy in	01 chiếc	10
	5. Điện thoại cố định	01 chiếc	0,75
2	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến cho phòng làm việc của chức danh (tính cho 01 phòng làm việc)		
	1. Bộ bàn ghế họp, tiếp khách	01 bộ	10
II	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến của các chức danh: giám thị, đoàn TN, công đoàn và phòng làm việc của chức danh		
1	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến cho chức danh (tính cho 01 người)		
	1. Bộ bàn ghế ngồi làm việc	01 bộ	5
	2. Tủ đựng tài liệu	01 chiếc	5
	3. Máy vi tính để bàn hoặc máy vi tính xách tay	01 bộ	3
	4. Điện thoại cố định	01 chiếc	1
2	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến cho phòng làm việc của chức danh (tính cho		

	01 phòng làm việc), trừ các phòng quy định tại mục I, mục II phần B Phụ lục này.		
	1. Bộ bàn ghế họp, tiếp khách	01 bộ	7
	2. Máy in	01 chiếc	10
B	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến phục vụ công tác hành chính, văn thư, tiếp dân		
I	Máy móc, thiết bị văn phòng phổ biến phục vụ công tác hành chính (kế toán, thủ quỹ, y tế, thư viện, học vụ, văn thư)		
	1. Bộ bàn ghế họp, tiếp khách.	01 bộ	7
	2. Tủ đựng tài liệu	04 chiếc	5
	3. Giá đựng công văn đi, đến	01 bộ	1
	4. Máy in	01 chiếc	10
	5. Máy photocopy	02 chiếc	75
	6. Máy fax	01 chiếc	7
	7. Điện thoại cố định	01 chiếc	0,3
II	Phòng tiếp công dân/phòng công đoàn (tính cho 01 phòng)		
	1. Bộ bàn ghế	01 bộ	20
	2. Tủ đựng tài liệu	01 chiếc	5
	3. Điện thoại cố định	01 chiếc	0,3

PHỤ LỤC II
TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỤC SỬ DỤNG MÁY MÓC,
THIẾT BỊ CHUYÊN DỤNG

(Kèm theo Quyết định số 242/QĐ-TTH ngày 30 tháng 8 năm 2023 của
Hiệu trưởng trường THPT Tân Thông Hội)

STT	Danh mục thiết bị	Chủng loại	Đơn vị tính	Số lượng tối đa
A THIẾT BỊ DÙNG CHUNG				
1	Bộ thiết bị có trong danh mục thiết bị dạy học do Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành	Máy móc, thiết bị đồng bộ; máy móc, thiết bị đơn chiếc; dây chuyền công nghệ; dụng cụ; đồ dùng; bàn; ghế; bàn; tủ/giá, kệ và các thiết bị khác (sau đây gọi chung là thiết bị) được sử dụng cho hoạt động nuôi dưỡng, chăm sóc, dạy, học tập, đào tạo, thí nghiệm, thực hành, nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ trong các cơ sở giáo dục và cơ sở đào tạo.	1 bộ/trường	1
1	Bộ máy vi tính, phương tiện kết nối mạng máy tính, các phần mềm hỗ trợ dạy học	Máy vi tính cấu hình đảm bảo cài đặt được các phần mềm hỗ trợ và nghiên cứu khoa học, có kết nối mạng LAN, bao gồm màn hình, CPU, chuột, bàn phím, tai nghe, webcam	1 bộ/phòng	1
		Máy vi tính cấu hình đảm bảo cài đặt được các phần mềm quản lý trường học, có kết nối mạng LAN, bao gồm màn hình, CPU, chuột, bàn phím, tai nghe, webcam, switch, bộ định tuyến, cáp mạng, phần mềm quản lý trường học	1 bộ/trường	1
		Hệ thống internet trường học gồm modem, switch, dây mạng, bộ thu phát Wifi, thiết bị chuyển mạng, thiết bị đầu, cuối, dây điện và các vật tư thi công kèm theo.	hệ thống/trường	3
3	Bộ âm thanh trường học	Loa, ampli, micro, bộ thu micro, tủ đựng thiết bị âm thanh	1 bộ/trường	1
4	Bộ thiết bị nội thất lắp đặt trong các phòng học và các phòng chức năng	Bàn, ghế học sinh	1 bộ/phòng	45
		Bảng lớp học, tủ, kệ	1 bộ/phòng	1
5	Bộ thiết bị vệ sinh trong khu vệ sinh của học sinh	Bồn rửa tay, thùng rác, quạt thông gió, hộp giấy vệ sinh	1 bộ/phòng	1
6	Bộ thiết bị phục vụ cho	Giường bệnh nhân, bàn khám bệnh,	1 bộ/trường	1

	công tác y tế trường học	huyết áp kế...		
7	Bộ thiết bị, dụng cụ hoạt động thể dục thể thao trường học	Cột bóng rổ, nệm nhảy...	1 bộ/trường	1
8	Bộ thiết bị quản lý	Core i5 thế hệ thứ 8 trở lên, 8GB Ram, 500 GB 7200rpm HDD/SSD	1 bộ/trường	1
9	Hệ thống camera giám sát	Màn hình giám sát, camera giám sát các phòng chức năng, camera giám sát hành lang, camera giám sát căng, sân trường, giá treo camera, đầu ghi hình, ổ cứng, máy trạm...	1 hệ thống/trường	1
10	Hệ thống hạ tầng công nghệ thông tin	Máy chủ, hệ điều hành máy chủ, thiết bị định tuyến, thiết bị chuyên mạch, thiết bị phát sóng không dây, bộ lưu điện, module quang, tủ rack, đường truyền, điều hòa ...	1 hệ thống/trường	1
B CÁC THIẾT BỊ KHÁC PHỤC VỤ CHO CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY VÀ HỌC				
I Khối phòng học				
1	Hệ thống thiết bị dạy học tương tác	- Smart TV từ 65 inch đến 86 inch, bộ giá treo màn hình,...	1 hệ thống/phòng	1
II Khối phòng học Ngoại ngữ				
1	Hệ thống thiết bị dạy học tương tác	- Máy chiếu đa năng và màn chiếu loại thông dụng, có đủ cổng kết nối phù hợp, cường độ ánh sáng tối thiểu 3,500 Ansilumens, kích cỡ khi chiếu lên màn hình tối thiểu 100 inch; - Smart TV (Màn hình cảm ứng) từ 65 inch đến 86 inch, bộ giá treo màn hình, bộ lưu điện, học liệu, phần mềm quản lý - Bộ âm thanh: Âm thanh di động hoặc cố định (loa, ampli, Micro, bộ thu micro, đủ dụng thiết bị âm thanh) - Máy tính để bàn màn hình từ 21 inch. - Phần mềm dạy học, đường truyền internet	1 hệ thống/phòng	1
2	Bộ phần mềm dạy học ngoại ngữ	Phần mềm dành cho giáo viên và học sinh, mô đun kiểm tra, mô đun truyền âm thanh hình ảnh, mô đun ghi âm thanh hình ảnh...	1 bộ/phòng	1
3	Bộ bàn ghế phòng học ngoại ngữ	Bàn ghế học sinh chuyên dụng sử dụng cho phòng học ngoại ngữ	1 bộ/phòng	45
4	Bộ thiết bị kết nối mạng	Sử dụng kết nối mạng LAN cho các	1 bộ/phòng	1

		máy tính trong lớp học.		
III	Khối phòng thực hành nâng cao bộ môn Vật Lý			
1	Bộ thí nghiệm Cơ học	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành: - Tính chất của Vật chất/Chất lỏng - Lực, Máy cơ đơn giản - Dao động và Sóng cơ học - Chuyển động tuyến tính, rơi tự do và va chạm	1 bộ/phòng	1
2	Bộ thí nghiệm Nhiệt học	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành: - Sự nở vì nhiệt, Nhiệt năng và Các trạng thái của vật chất - Biến đổi và bảo toàn năng lượng - Pin nhiên liệu nhằm biến đổi giữa điện năng và hóa năng	1 bộ/phòng	1
3	Bộ thí nghiệm Tĩnh điện	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành: Tĩnh điện - Điện trường	1 bộ/phòng	1
4	Bộ thí nghiệm Từ học	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành: Lực từ và Từ trường	1 bộ/phòng	1
5	Bộ thí nghiệm Điện/Điện từ	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành: Mạch điện cơ bản - Điện từ và Cảm ứng từ - Động cơ và Máy phát điện - Điện hóa học - Mạch điện từ cơ bản - ứng dụng tranzito - Quang điện từ	1 bộ/phòng	1
6	Bộ thí nghiệm Quang học	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành: Quang hình học trên Ray kim loại chính xác - Sắc ký - Quang học sóng - Sự phân cực	1 bộ/phòng	1
7	Phụ kiện thí nghiệm	Bao gồm các thiết bị vật tư thí nghiệm: chất hóa học, chất xúc tác, ống nghiệm que thử thủy tinh, bộ lọc, bình chứa dung dịch.	1 bộ/phòng	1
IV	Khối phòng thực hành nâng cao bộ môn Hóa học			
1	Bộ thí nghiệm cơ bản tiến hành bài thí nghiệm phân hóa học	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành: hóa học vô cơ và hữu cơ; Phụ kiện thí nghiệm; Hóa chất	1 bộ/phòng	1
V	Khối phòng thực hành nâng cao bộ môn Sinh học			
1	Bộ thí nghiệm các chủ đề: Sinh học dựa trên tài liệu thực nghiệm, sinh	Sử dụng để trình diễn, giảng dạy nâng cao bao gồm các dụng cụ thực hành; Sinh học dựa trên tài liệu thực	1 bộ/phòng	1

	thái học, vi sinh, sắc ký, sinh lý học; Hóa chất	nghiệm, sinh thái học, vi sinh, sắc ký, sinh lý học; Hóa chất		
VI Khối phòng hỗ trợ học tập				
1	Bộ thiết bị phục vụ công tác thư viện	Tủ sách, kệ trưng bày, tủ kệ kho sách, máy quét mã vạch	1 bộ/phòng	1
2	Bàn ghế thư viện	Bàn ghế lắp ghép linh hoạt	1 bộ/phòng	45
3	Bộ thiết bị thư viện tiên tiến, hiện đại		1 hệ thống/trường	1
3.1	Phần mềm quản lý thư viện	Hệ thống phần mềm bao gồm phần mềm hệ thống và phần mềm ứng dụng	1 hệ thống/trường	1
3.2	Hệ thống máy vi tính	Hệ thống máy vi tính bao gồm các máy chủ, máy trạm, màn hình tương tác	1 hệ thống/trường	1
3.3	Sách điện tử	Sách điện tử phù hợp độ tuổi	1 hệ thống/trường	1
3.4	Cổng an ninh	Cổng từ thư viện, hệ thống chống trộm cắp	1 hệ thống/trường	1