

## TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG THIẾT BỊ CHUYÊN DÙNG

(Kèm theo Quyết định số 444/QĐ/CDSPTW-QTTB ngày 15 tháng 9 năm 2020 của Hiệu trưởng  
Trường Cao đẳng Sư Phạm Trung Ương TP. Hồ Chí Minh)

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
1	Phòng học lý thuyết (100 chỗ ngồi)	Phòng	12		
	Mỗi phòng bao gồm:				
1.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng ≥ 3000 Ansi Lumens	
1.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 150 inch	
1.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm ≥ 240W	Bao gồm: Loa, amply, giá dây loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
1.4	Thiết bị mạng	Bộ	1	≥ 4 cổng	Công switch tùy theo số lượng máy tính thực tế
1.5	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình văn phòng tại thời điểm mua sắm
1.6	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
1.7	Bàn ghế (đủ cho 100 người ngồi, tùy mỗi bộ bàn ghế có bao nhiêu chỗ ngồi mà tính số lượng cần thiết trang bị cho từng phòng)	Bộ	100	Bộ bàn ghế ≥ 3 chỗ ngồi Vật liệu: Gỗ, khung thép	Theo tiêu chuẩn của Thông tư 26/2011/TTLT-BGDDT-BKHCN-BYT
1.8	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
1.9	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
2	<b>Phòng học lý thuyết (60 chỗ ngồi)</b>	Phòng	22		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
2.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng ≥ 3000 Ansi Lumens	
2.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 120 inch	
2.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm ≥ 240W	Bao gồm: Loa, amply, giá dây loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
2.4	Thiết bị mạng	Bộ	1	≥ 4 cổng	Công switch theo số lượng máy tính thực tế
2.5	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình văn phòng tại thời điểm mua sắm
2.6	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
2.7	Bàn ghế (đủ cho 60 người ngồi, tùy mỗi bộ bàn ghế có bao nhiêu chỗ ngồi mà tính số lượng cần thiết trang bị cho từng phòng)	Bộ	60	Bộ bàn ghế ≥ 3 chỗ ngồi hoặc ghế gấp liền bàn (tùy theo nhu cầu phòng học)	Theo tiêu chuẩn của Thông tư 26/2011/TTLT-BGDDT-BKHCN-BYT
2.8	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
2.9	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
<b>3</b>	<b>Phòng học Tiếng Anh</b>	<b>Phòng</b>	<b>7</b>		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
3.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng ≥ 3000 Ansi Lumens	
3.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 120 inch	
3.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm ≥ 240W	Bao gồm: Loa, amply, giá dây loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
3.4	Thiết bị mạng	Bộ	1	≥ 4 cổng	Công switch theo số lượng máy tính thực tế
3.5	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình văn phòng tại thời điểm mua sắm
3.6	Máy vi tính sinh viên	Bộ	40		
3.7	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
3.8	Bàn ghế (đủ cho 40 người ngồi, tùy mỗi bộ bàn ghế có bao nhiêu chỗ ngồi mà tính số lượng cần thiết trang bị cho từng phòng)	Bộ	40	Bộ bàn ghế 1 chỗ ngồi. Vật liệu: mặt bàn, mặt ghế bằng gỗ tự nhiên; chân bàn, chân ghế bằng sắt (thép).	Tùy theo nhu cầu thực tế có thể trang bị bàn ghép
3.9	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
3.10	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
3.11	Tủ hồ sơ	Cái	2		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
<b>4</b>	<b>Phòng tập dạy</b>	<b>Phòng</b>	<b>3</b>		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
4.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng $\geq 3000$ Ansi Lumens	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm và nhu cầu tập dạy ở mỗi phòng sẽ trang bị màn chiếu-máy chiếu hoặc bảng tương tác thông minh
4.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 120 inch	
4.3	Bảng tương tác thông minh (kèm máy chiếu gần)	Bộ	1	Màn hình $\geq 76$ inch	
4.4	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm $\geq 240W$	Bao gồm: Loa, amply, giá dây loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
4.5	Thiết bị mạng	Bộ	1	$\geq 4$ cổng	Cổng switch theo số lượng máy tính thực tế

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
4.6	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình văn phòng tại thời điểm mua sắm
4.7	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	
4.8	Bàn ghế (đủ cho 60 người ngồi, tùy mỗi bộ bàn ghế có bao nhiêu chỗ ngồi mà tính số lượng cần thiết trang bị cho từng phòng)	Bộ	60		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
4.9	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
4.10	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
4.11	Tivi	Cái	1	Màn hình phù hợp với diện tích lớp học.	Loại có cấu hình phù hợp tại thời điểm mua sắm
4.12	Máy quay phim	Cái	1		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
4.13	Máy casstte	Cái	1		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
4.14	Tủ đựng đồ dùng, hồ sơ	Cái	2		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
4.15	Đồ dùng - đồ chơi - thiết bị dạy học cho ngành GDMN	Bộ	1		Trang bị theo nhu cầu thực tế (danh mục theo Thông tư 01/VBHN-BGDĐT ngày 23 tháng 3 năm 2015 về <i>Danh mục đồ dùng - đồ chơi - thiết bị dạy học tối thiểu dùng cho giáo dục mầm non</i> )
5	Phòng máy vi tính	Phòng	3		
	Mỗi phòng bao gồm:				
5.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng $\geq 3000$ Ansi Lumens	
5.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 120 inch	
5.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm $\geq 240W$	Bao gồm: Loa, amply, giá dây loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
5.4	Thiết bị mạng	Bộ	2	$\geq 4$ cổng	Công switch theo số lượng máy tính thực tế
5.5	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình văn phòng tại thời điểm mua sắm
5.6	Máy vi tính sinh viên	Bộ	35		
5.7	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
5.8	Bàn vi tính và ghế ngồi sinh viên	Bộ	35	Kích thước: ≥ L1200xW600xH750 (bàn) Vật liệu: gỗ tự nhiên, chân sắt/thép	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
5.9	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
5.10	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
5.11	Máy lạnh	Cái	3		Theo diện tích thực tế của phòng học
6	<b>Phòng học thanh nhạc, học đàn chuyên ngành</b>	Phòng	10		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
6.1	Đàn piano	Cái	1		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
6.2	Đàn organ	Cái	10		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
6.3	Bàn đựng đàn và ghế ngồi	Bộ	10	Vật liệu: gỗ tự nhiên, chân sắt/thép	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
6.4	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm ≥ 240W	Bao gồm: Loa, amply, giá đỡ loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
6.5	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
6.6	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
6.7	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: Gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
6.8	Máy lạnh	Cái	1		Theo diện tích thực tế của phòng học
7	Phòng học lý thuyết âm nhạc	Phòng	5		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
7.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng $\geq$ 3000 Ansi Lumens	
7.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 120 inch	
7.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm $\geq$ 240W	Bao gồm: Loa, amply, giá đỡ loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
7.4	Thiết bị mạng	Bộ	1	$\geq$ 4 cổng	Cổng switch theo số lượng máy tính thực tế
7.5	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình phổ thông tại thời điểm mua sắm
7.6	Đàn piano	Cây	1		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
7.7	Đàn organ	Cây	30		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
7.8	Bàn đựng đàn và ghế ngồi	Bộ	30	Vật liệu: gỗ tự nhiên, chân sắt/thép	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
7.9	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	
7.10	Bảng	Cái	1	Bảng tử hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
7.11	Bục giảng	Cái	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
7.12	Máy lạnh	Cái	1		Theo diện tích thực tế của phòng học
<b>8</b>	<b>Phòng tập múa</b>	<b>Phòng</b>	<b>3</b>		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
8.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng $\geq 3000$ Ansi Lumens	
8.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 100 inch	
8.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm $\geq 240W$	Bao gồm: Loa, amply, giá đỡ loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
8.4	Thiết bị mạng	Bộ	1	$\geq 4$ cổng	Cổng switch theo số lượng máy tính thực tế
8.5	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình phổ thông tại thời điểm mua sắm

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
8.6	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	
8.7	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
8.8	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
8.9	Tivi	Cái	1	Màn hình phù hợp với diện tích lớp học.	Loại có cấu hình phù hợp tại thời điểm mua sắm
8.10	Máy casstte	Cái	1		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
8.11	Tủ đựng đồ dùng	Cái	2		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
<b>9</b>	<b>Phòng thực hành mỹ thuật</b>	<b>Phòng</b>	<b>3</b>		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
9.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng $\geq 3000$ Ansi Lumens	
9.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 120 inch	
9.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm $\geq 240W$	Bao gồm: Loa, amply, giá dây loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
9.4	Thiết bị mạng	Bộ	1	$\geq 4$ cổng	Cổng switch theo số lượng máy tính thực tế

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
9.5	Máy vi tính giáo viên	Bộ	1		Loại có cấu hình phổ thông tại thời điểm mua sắm
9.6	Bàn ghế giáo viên	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế). Vật liệu: Gỗ tự nhiên	
9.7	Bảng	Bộ	1	Bảng từ hoặc bảng viết phấn	Theo diện tích thực tế của phòng học và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
9.8	Bục giảng	Bộ	1	Vật liệu: gỗ tự nhiên.	Theo diện tích thực tế của phòng học
9.9	Giá vẽ	Cái	30	Giá vẽ tranh đa năng, có thể tự điều chỉnh độ cao thấp. Vật liệu: gỗ /sắt/thép	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
9.10	Tủ, kệ	Cái	3	Chất liệu: Gỗ tự nhiên/ sắt	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
9.11	Máy đọc vật thể	Cái	1		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
<b>10</b>	<b>Phòng hội trường</b>	<b>Phòng</b>	<b>2</b>		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
10.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng $\geq 3000$ Ansi Lumens	
10.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường $\geq 200$ inch	Theo diện tích thực tế của phòng hội trường và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
10.3	Hệ thống âm thanh sân khấu	Bộ	1	Tăng âm >240W	Bao gồm: Loa, mixer, amply, giá đẩy loa, micro không dây, micrø có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
10.4	Hệ thống ánh sáng sân khấu	Bộ	1		Lắp đặt hệ thống đèn dù ánh sáng tùy diện tích thực tế của phòng hội trường và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
10.5	Thiết bị mạng	Bộ	1	$\geq 4$ cổng	Công switch theo số lượng máy tính thực tế
10.6	Máy vi tính	Bộ	1		Loại có cấu hình phổ thông tại thời điểm mua sắm
10.7	Bàn để máy vi tính	Bộ	1	Kích thước: L1200xW600xH750	
10.8	Bục phát biểu	Cái	1	Kích thước: D600xW800x H1200 Kích thước: Gỗ tự nhiên	
10.9	Tủ đựng thiết bị điều khiển	Cái	1		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
10.10	Bục đặt tượng Bác	Cái	1	Kích thước: D600xW800x H1200 Kích thước: Gỗ tự nhiên	
10.11	Bàn ghế (đủ cho 300 người ngồi, tùy mỗi loại bàn ghế có bao nhiêu chỗ ngồi mà tính số lượng cần trang bị)	Cái	300	Kích thước: L1200xW600xH750 (bàn); L370xW345xH600 (ghế).	Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
10.12	Hệ thống máy lạnh	Bộ	1		Theo diện tích thực tế của phòng hội trường và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
11	<b>Phòng truyền thống</b>	Phòng	2		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
11.1	Máy chiếu	Chiếc	1	Cường độ ánh sáng $\geq 3000$ Ansi Lumens	
11.2	Màn chiếu	Chiếc	1	Màn chiếu treo tường 120 inch	
11.3	Hệ thống âm thanh	Bộ	1	Tăng âm $\geq 240W$	Bao gồm: Loa, amply, giá dây loa, micro không dây, micro có dây, tủ đựng và các phụ kiện đồng bộ hệ thống
11.4	Thiết bị mạng	Cái	1	$\geq 4$ cổng	Cổng switch theo số lượng máy tính thực tế
11.5	Máy tính (đè bàn hoặc xách tay)	Cái	1		Loại có cấu hình phổ thông tại thời điểm mua sắm
11.6	Bàn họp hình oval và 50 ghế	Bộ	1	Chất liệu: Gỗ tự nhiên	Theo diện tích thực tế của phòng hội trường và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
11.8	Bục phát biểu	Cái	1	Kích thước: D600xW800x H1200 Chất liệu: Gỗ tự nhiên	
11.9	Bục đặt tượng Bác	Cái	1	Kích thước: D600xW800x H1200 Chất liệu: Gỗ tự nhiên	

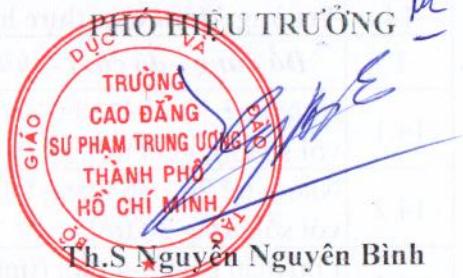
STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
11.10	Micro phòng họp để bàn	Bộ	20		Theo nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
11.11	Máy lạnh	Bộ	3		Theo diện tích thực tế của phòng hội trường và nhu cầu thực tế tại thời điểm mua sắm
12	Máy móc, thiết bị phục vụ công tác đào tạo của Khoa Dinh dưỡng Công đồng	Phòng	1		
	<b>Mỗi phòng bao gồm:</b>				
12.1	Hệ thống bếp	Cái	1	Hệ thống Bếp gồm ≥5 bếp gaz và 5 bình gaz	Phục vụ cho các môn học thực hành về nấu nướng
12.2	Bàn ché biến thức ăn	Cái	4	Chất liệu: Inox	
12.3	Tủ kệ đựng đồ dùng	Cái	4	Chất liệu: Gỗ tự nhiên/Inox	
12.4	Tủ lạnh	Cái	1	Dung tích: ≥ 300 lít	
12.5	Tủ đông	Cái	1	Dung tích: ≥ 200 lít	Dể trữ thực phẩm
13	Máy móc, thiết bị phục vụ công tác chuyên môn khác				
13.1	Máy in khổ A3	Cái	3	Công nghệ in: Laser. Tốc độ in: ≥50 trang/ phút.	Phục vụ in văn bằng, chứng chỉ của Phòng Đào tạo, in sổ sách kế toán của Phòng Kế hoạch - Tài chính, và Trường MNTH
13.2	Máy in khổ A4	Cái	1	Công nghệ in: Laser. Tốc độ in: ≥25 trang/ phút. Chức năng in 2 mặt	Phục vụ in bảng điểm, kế hoạch của Phòng Đào tạo
13.3	Máy photocopy	Cái	3		Dùng để in sao để thi của Phòng Khảo thí & ĐBCL, in sao văn bằng cho phòng văn thư và trường MGTH.

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
13.4	Máy scan	Cái	2		Dùng cho phòng Văn Thư scan văn bản di đến, Phòng KHTC scan chứng từ thanh toán dịch vụ công.
14	Trường Mầm non thực hành				
I	<i>Đồ dùng - đồ chơi - thiết bị dạy học tối thiểu cho ngành GDMN</i>				
14.1	Nhóm trẻ 12 - 24 tháng tuổi (tính cho 1 lớp với số lượng 30 trẻ)	Bộ	2		Trang bị theo nhu cầu thực tế (Danh mục theo Thông tư 01/VBHN-BGDĐT ngày 23/03/2015 về Danh mục đồ dùng- đồ chơi- thiết bị dạy học tối thiểu dùng cho giáo dục mầm non)
14.2	Nhóm trẻ 24 - 36 tháng tuổi (tính cho 1 lớp với số lượng 30 trẻ)	Bộ	2		
14.3	Lớp mẫu giáo 3-4 tuổi (tính cho 1 lớp với số lượng 30 trẻ)	Bộ	3		
14.4	Lớp mẫu giáo 4-5 tuổi (tính cho 1 lớp với số lượng 35 trẻ)	Bộ	2		
14.5	Lớp mẫu giáo 5-6 tuổi (tính cho 1 lớp với số lượng 35 trẻ)	Bộ	2		
II	<i>Thiết bị và đồ chơi ngoài trời cho giáo dục mầm non</i>				
14.1	Con vật nhún di động, lò xo, khớp nối				Định mức quy định là tối đa, tùy theo nhu cầu thực tế, diện tích của trường để mua sắm đồ chơi ngoài trời cho phù hợp.
14.2	Xích đu (sàn lắc, đu treo)				
14.3	Cầu trượt (đơn, đôi)				
14.4	Đu quay (không ray, có ray)				
14.5	Bập bênh (đòn đơn, đé cong)				
14.6	Cầu thăng bằng (cô định, dao động)				
14.7	Thang leo				
14.8	Nhà leo				

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Đặc tính kỹ thuật cơ bản của thiết bị	Ghi chú
14.9	Bộ vận động đa năng (thang leo, cầu trượt, ống chui)				

TPHCM, ngày 15 tháng 9 năm 2020

KT. HIỆU TRƯỞNG



Th.S Nguyễn Nguyên Bình