

รายการครุภัณฑ์มาตรฐาน

ปวช. และ ปวส.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ

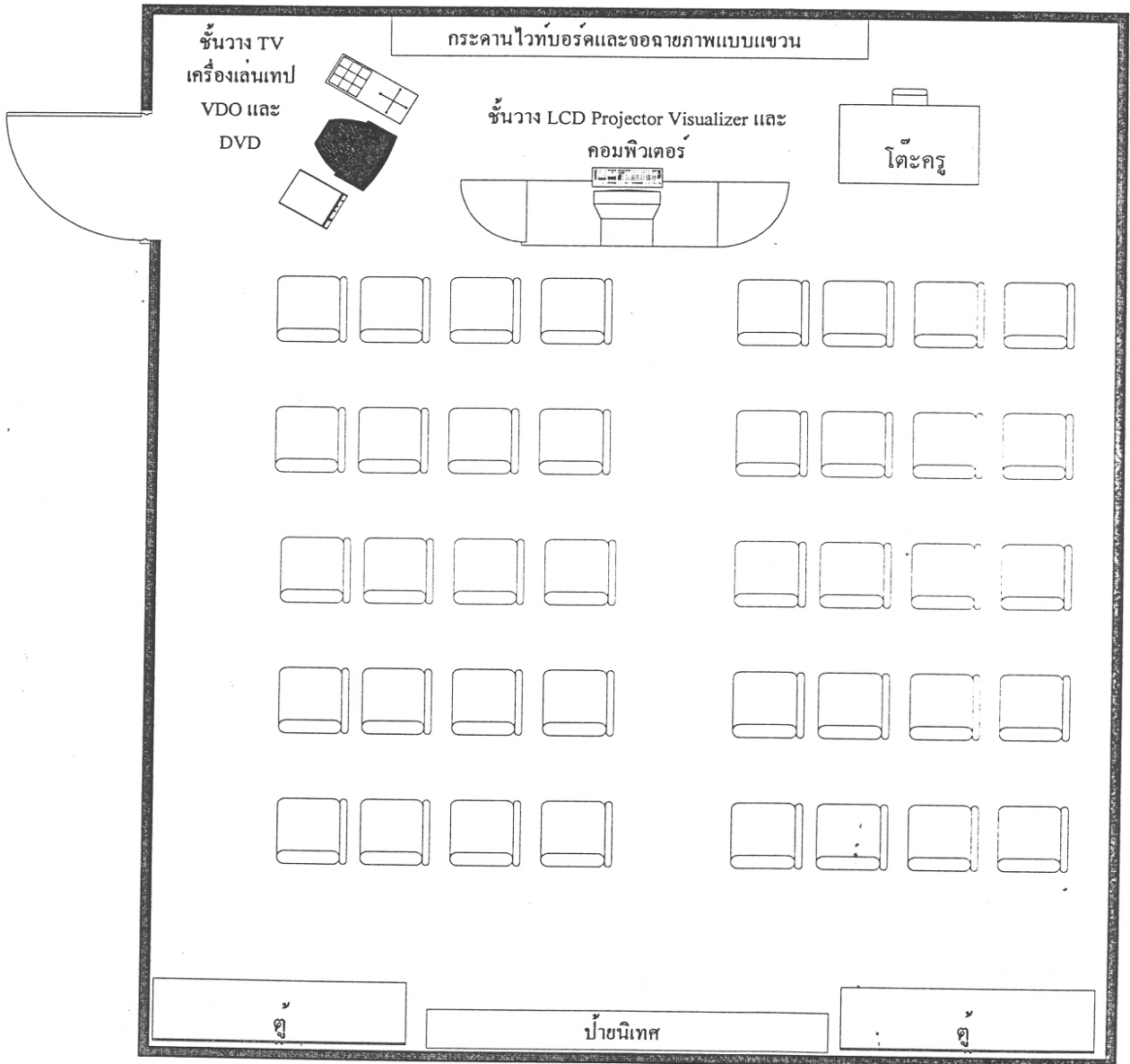
สาขาวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ สาขางานภาษาต่างประเทศ

พื้นที่ปฏิบัติงาน ห้องกิจกรรมการเรียนรู้ (Activity Room)

ลำดับ ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ลำดับ ความสำคัญ	หมายเหตุ
1	เก้าอี้ฟังก์ชันบรรยาย	40	ตัว	1	
2	โต๊ะทำงาน	1	ตัว	1	
3	เก้าอี้ทำงาน	1	ตัว	1	
4	กระดานไวท์บอร์ด	1	แผ่น	1	
5	เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ	1	เครื่อง	1	
6	จอรับภาพ	1	จอ	1	
7	โต๊ะวางเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ	1	ตัว	1	
8	โทรทัศน์สี ชนิดจอแบน ขนาด 34 นิ้ว	1	เครื่อง	1	
9	ชั้นวางโทรทัศน์	1	ชั้น	1	
10	ไมโครโฟนไร้สาย	1	ตัว	1	
11	ลำโพงขนาดกลาง	2	ตู้	1	
12	เครื่องขยายเสียง	1	เครื่อง	1	
13	เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์	1	เครื่อง	2	
14	เครื่องเล่นดีวีดี	1	เครื่อง	2	
15	วิทยุ-เทป-ซีดี	1	เครื่อง	2	
16	ป้ายนิเทศ	1	แผ่น	2	
17	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 38,000 บีทียู	1	เครื่อง	2	
18	พัดลมแบบระบายอากาศ	1	เครื่อง	2	
19	พัดลมแบบโคจรติดเพดาน	4	เครื่อง	2	
20	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลทั่วไป	1	ชุด	2	
21	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์	1	ตัว	2	
22	เก้าอี้สำหรับเจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์	1	ตัว	2	

ห้องกิจกรรมการเรียนรู้

พื้นที่ 40-48 ตารางเมตร



รายการครุภัณฑ์มาตรฐาน

ปวช. และ ปวส.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ

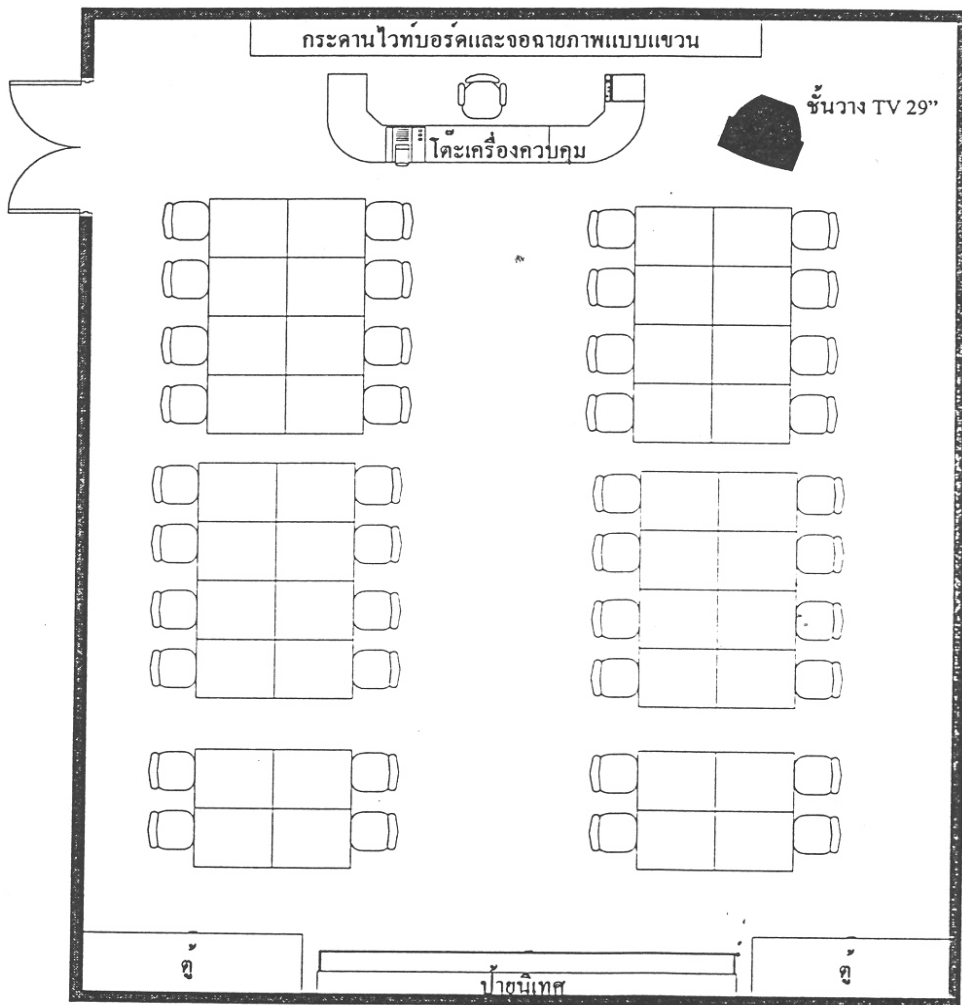
สาขาวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ สาขางานภาษาต่างประเทศ

พื้นที่ปฏิบัติงาน ห้องปฏิบัติการทางภาษา (Language Laboratory)

ลำดับ ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ลำดับ ความสำคัญ	หมายเหตุ
1	ชุดปฏิบัติการทางภาษา	1	ชุด	1	
	1. ชุดควบคุมของครูที่มีระบบโต้ตอบระหว่างครูกับผู้เรียน				
	2. ชุดของผู้เรียนที่มีระบบโต้ตอบระหว่างผู้เรียนกับครู 40-48 ที่				
2	เครื่องเล่นดีวีดี	1	เครื่อง	1	
3	โทรทัศน์สี ชนิดจอแบน ขนาดไม่ต่ำกว่า 14 นิ้ว (สำหรับครู)	1	เครื่อง	1	
4	โทรทัศน์สี ชนิดจอแบน ขนาดไม่ต่ำกว่า 29 นิ้ว (สำหรับผู้เรียน)	1	เครื่อง	1	
5	วิทยุ-เทป-ซีดี	1	เครื่อง	1	
6	เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ	1	เครื่อง	1	
7	โต๊ะวางเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ	1	ตัว	1	
8	จอรับภาพ	1	จอ	1	
9	กระดานไวท์บอร์ด	1	แผ่น	1	
10	ป้ายนิเทศ	1	แผ่น	2	
11	ตู้เหล็กบานทึบ	1	ตู้	2	
12	ตู้ล็อกเกอร์ ขนาด 20 ช่อง	1	ตู้	2	
13	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 38,000 บีทียู	1	เครื่อง	2	
14	พัดลมแบบโถจรติดเพดาน	4	ตัว	2	
15	พัดลมแบบระบายอากาศ	2	ตัว	2	
16	มู่ลี่กันแดด	1	ชุด	2	

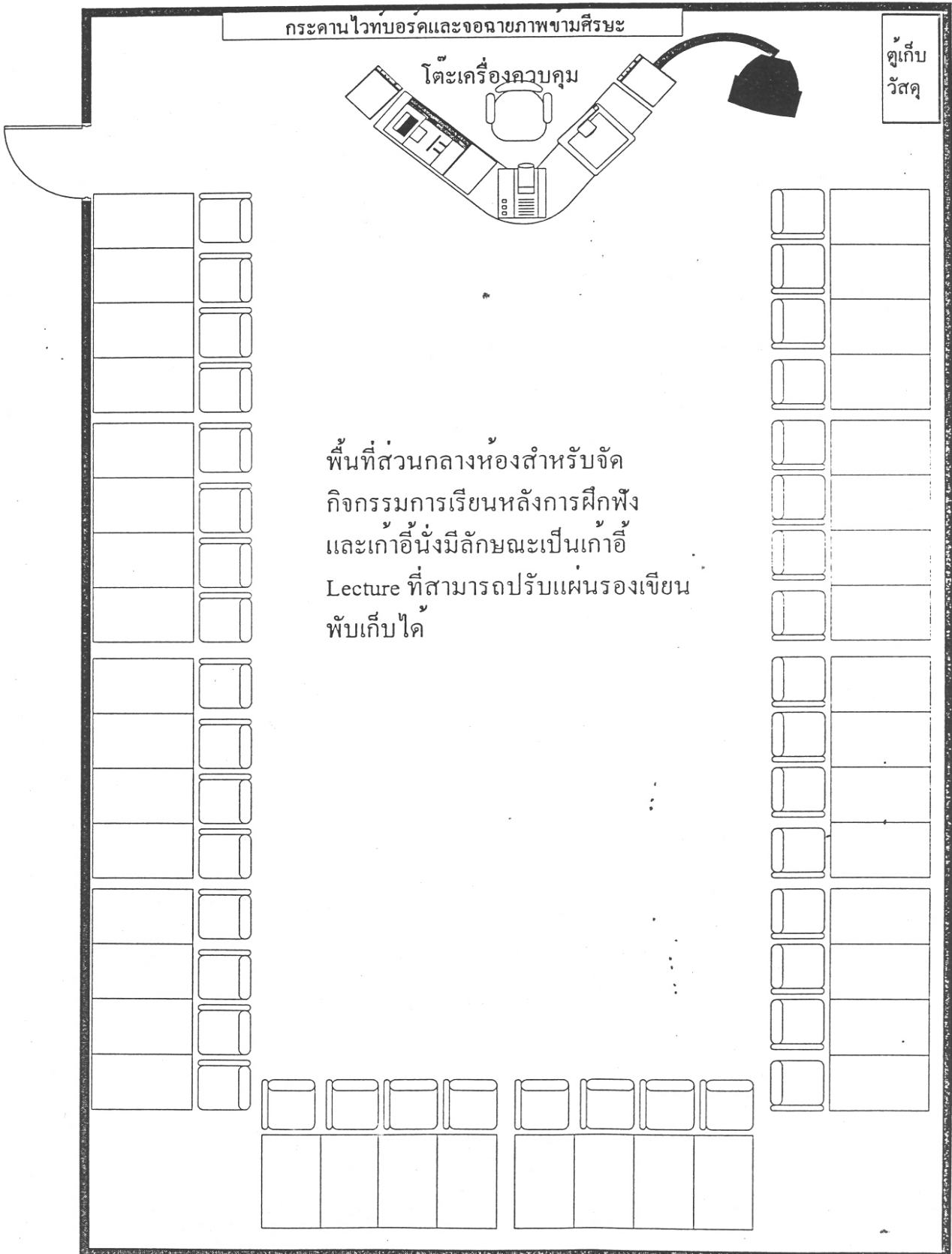
ห้องปฏิบัติการทางภาษา

พื้นที่ 90-100 ตารางเมตร



ห้องปฏิบัติการทางภาษา

พื้นที่ 100-120 ตารางเมตร



รายการครุภัณฑ์มาตรฐาน

ปวช. และ ปวส.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ

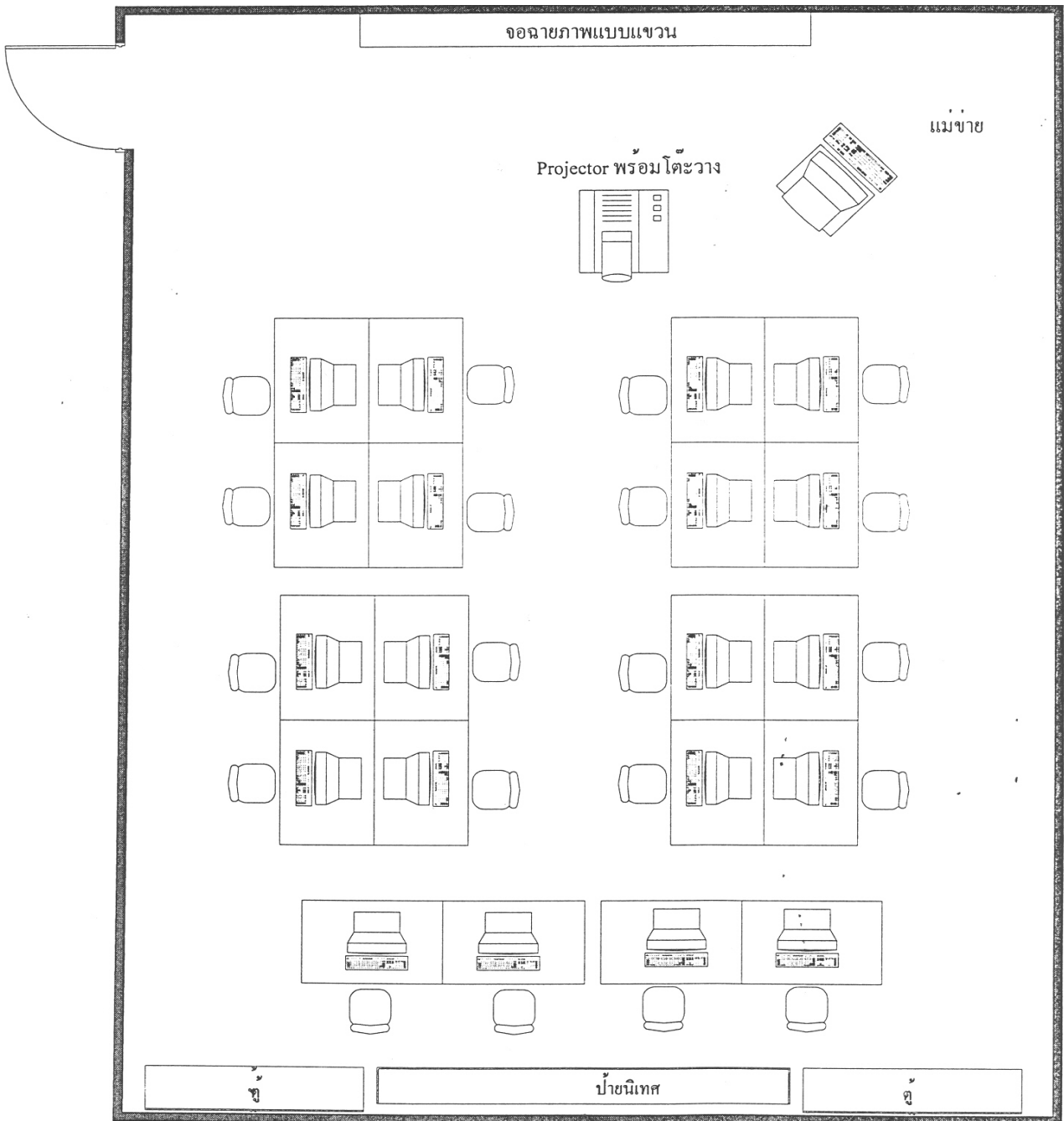
สาขาวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ สาขาภาษาต่างประเทศ

พื้นที่ปฏิบัติงาน ห้องคอมพิวเตอร์

ลำดับ ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ลำดับ ความสำคัญ	หมายเหตุ
1	ชุดไมโครคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่ายทำหน้าที่เป็นแม่ข่าย (File Server) สำหรับลูกข่ายจำนวนไม่น้อยกว่า 21 ชุด พร้อม ซอฟต์แวร์ควบคุมระบบเครือข่าย	1	ชุด	1	
2	ชุดระบบสายสัญญาณและอุปกรณ์เครือข่าย	1	ชุด	1	
3	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ที่ใช้เป็นลูกข่าย	21	ชุด	1	
4	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์	22	ตัว	1	
5	เก้าอี้ทำงานมีพนักพิงบุนวม	41	ตัว	1	
6	ไมโครโฟนไร้สาย	1	ตัว	1	
7	เครื่องขยายเสียง	1	เครื่อง	1	
8	ลำโพงขนาดกลาง	2	ตู้	1	
9	เครื่องขยายสัญญาณลูกข่าย	1	เครื่อง	1	
10	หูฟังพร้อมไมโครโฟน	20	ชุด	1	
11	บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนภาษาอังกฤษ online 20 สถานี	1	ชุด	1	
12	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 38,000 บีทียู	2	เครื่อง	1	
13	พัดลมแบบโคมจรตติเตทาน	4	เครื่อง	1	
14	เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์	1	เครื่อง	2	
15	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์	1	เครื่อง	2	
16	ชั้นวางอุปกรณ์เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์	1	ชั้น	2	
17	จอร์ับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า	1	จอ	2	
18	พัดลมแบบระบายอากาศ	2	เครื่อง	2	

ห้องคอมพิวเตอร์

พื้นที่ 70-80 ตารางเมตร



รายการครุภัณฑ์มาตรฐาน

ปวช. และ ปวส.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ

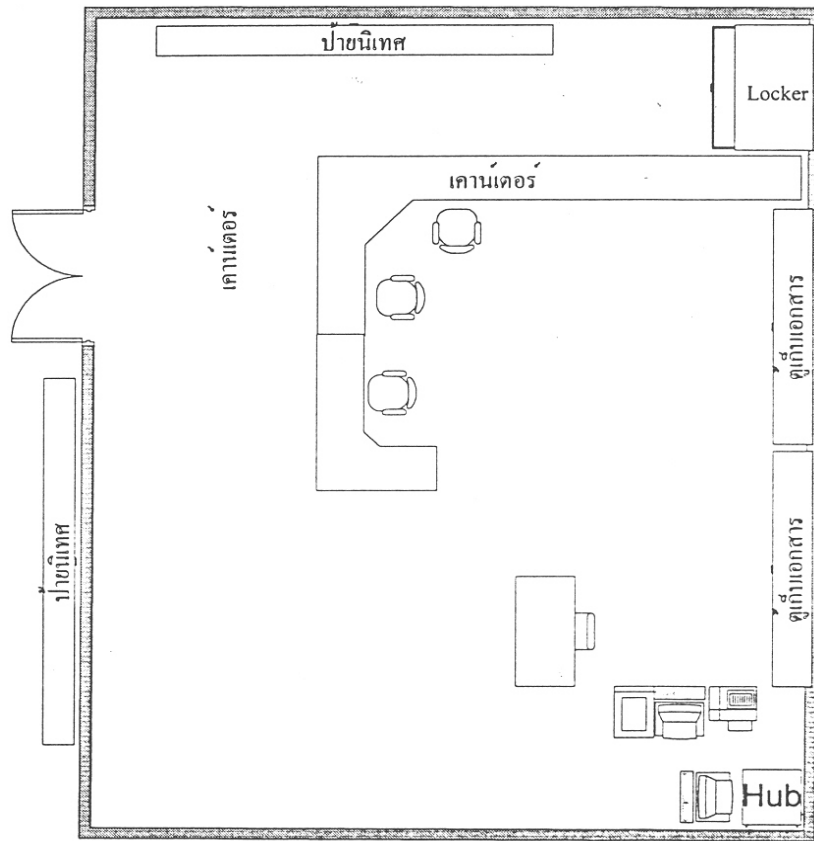
สาขาวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ สาขางานภาษาต่างประเทศ

พื้นที่ปฏิบัติงาน ห้องศูนย์การเรียนรู้ภาษาด้วยตนเอง

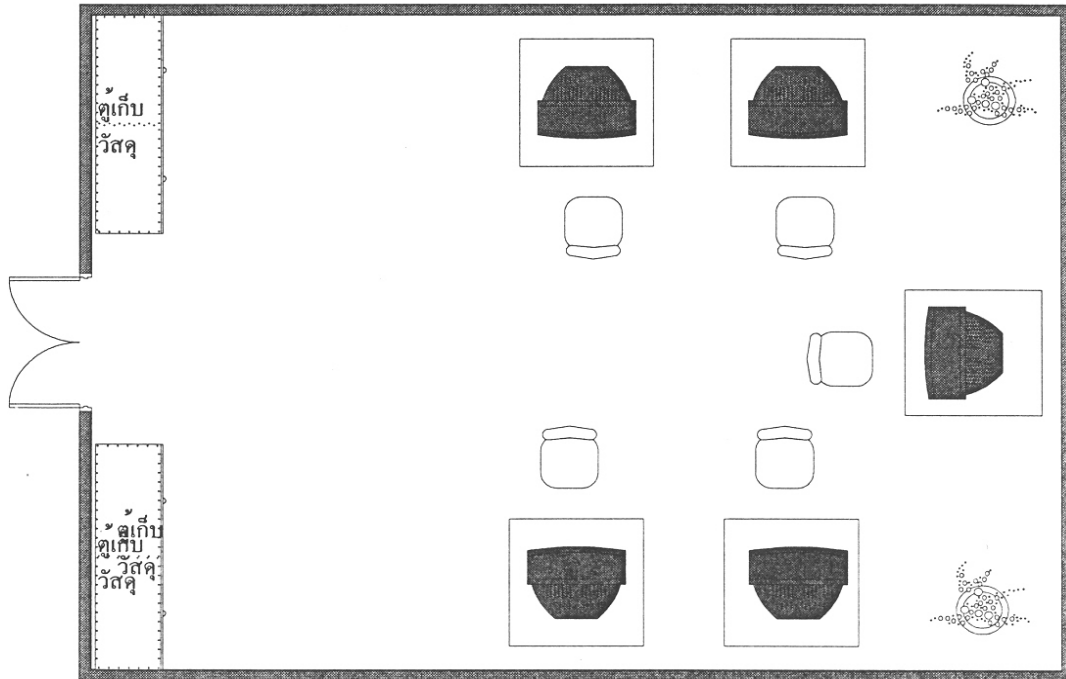
ลำดับ ที่	รายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ลำดับ ความสำคัญ	หมายเหตุ
1	โทรทัศน์สี ชนิดจอแบน ขนาด 10 นิ้ว หรือ 14 นิ้ว	5	เครื่อง	1	
2	เครื่องเล่นดีวีดี	3	เครื่อง	1	
3	วิทยุ-เทป-ซีดี	5	เครื่อง	1	
4	Booth สำหรับวางโทรทัศน์ เครื่องดีวีดี พร้อมเก้าอี้	5	ชุด	1	
5	Booth สำหรับอ่านหนังสือพร้อมเก้าอี้	5	ชุด	1	
6	โต๊ะสำหรับอ่าน/เขียนหนังสือสำหรับ 6 คน พร้อมเก้าอี้	4	ชุด	1	
7	หูฟังแบบไร้สายพร้อมชุดรับสัญญาณ	20	ชุด	1	
8	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลทั่วไป	1	ชุด	1	
9	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์	1	ตัว	1	
10	เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์	1	เครื่อง	1	
11	โต๊ะวางเครื่องพิมพ์	1	ตัว	1	
12	เคาน์เตอร์บริการ	1	ตัว	1	
13	เก้าอี้ทำงาน	2	ตัว	1	
14	ตู้ล็อกเกอร์ ขนาด 20 ช่อง	2	ตู้	1	
15	ตู้เก็บเอกสารและอุปกรณ์	6	ตู้	1	
16	ชั้นวางเอกสารและแบบฝึกหัดของนักเรียน	1	หลัง	1	
17	ป้ายนิเทศ	2	แผ่น	1	
18	เครื่องกรอเทป	1	เครื่อง	1	
19	พัดลมแบบโคงจรเพดาน	10	เครื่อง	1	
20	พัดลมแบบระบายอากาศ	4	เครื่อง	2	
21	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 38,000 บีทียู	4	เครื่อง	2	

ศูนย์การเรียนรู้ภาษาด้วยตนเอง

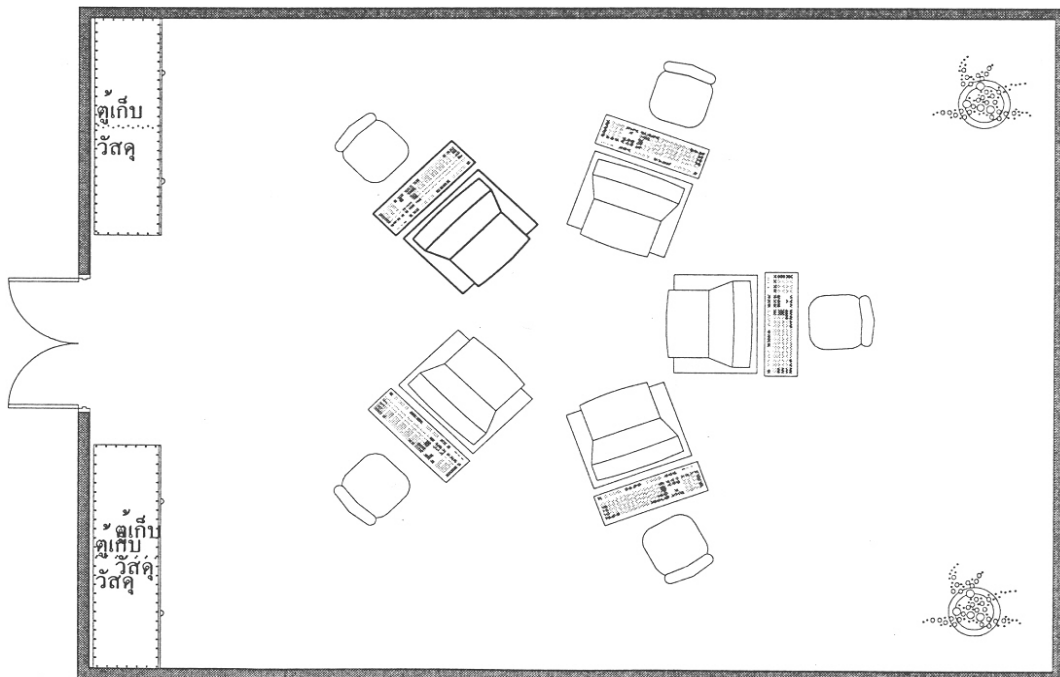
เคาน์เตอร์บริการ
(Service Counter)



มุมวิดีโอทัศน์ และเคเบิลทีวี
(Video & Cable TV Corner)

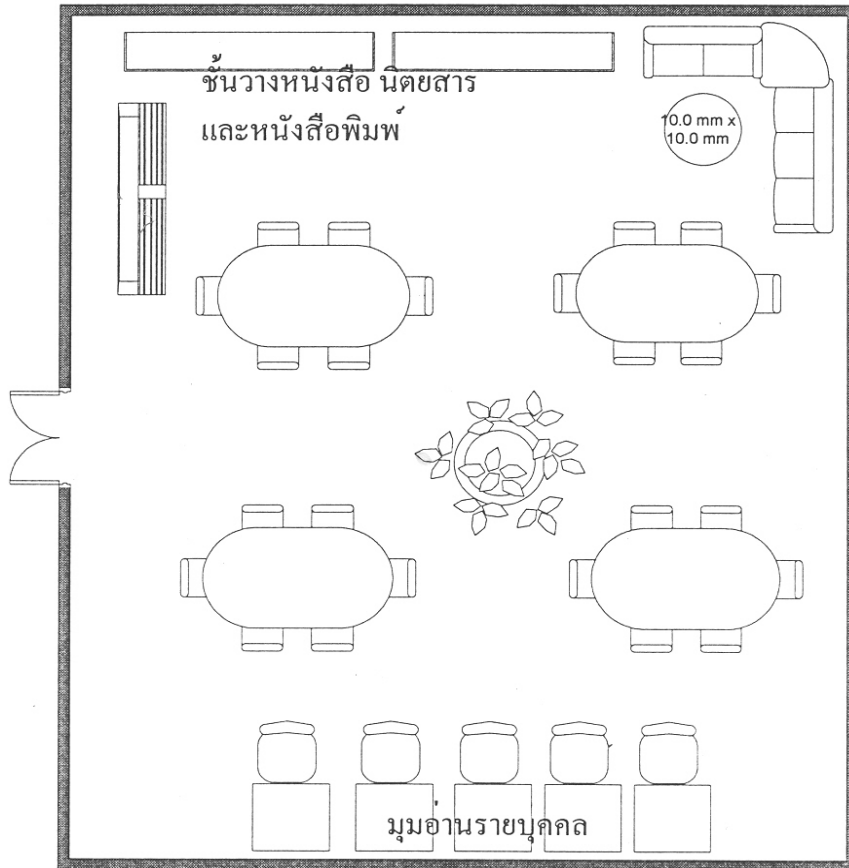


มุมคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต
(Computer & Internet Corner)



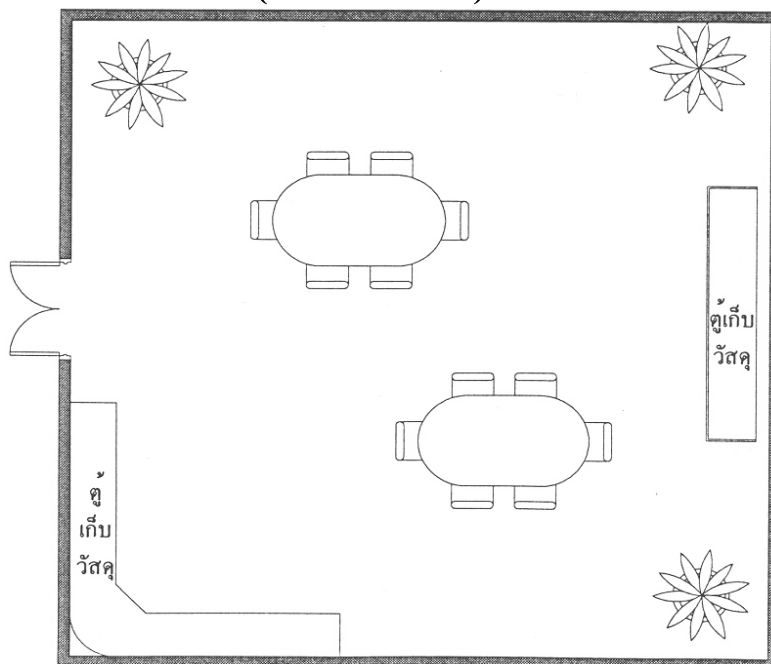
มุมอ่านและเขียน

(Reading & Writing Corner)

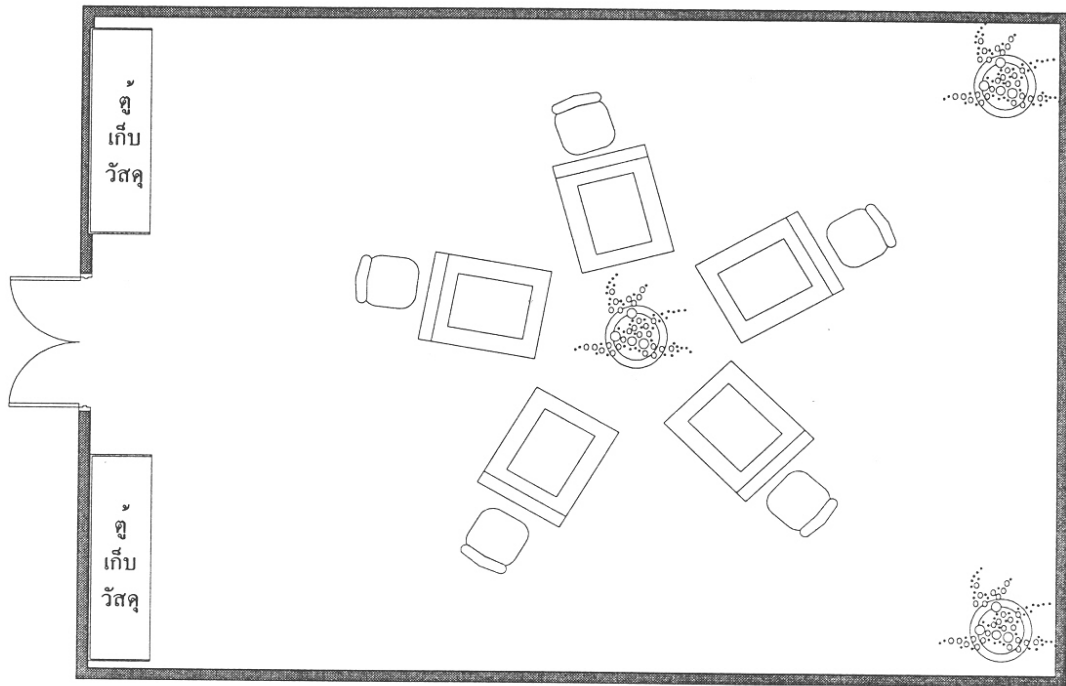


มุมเกม

(Game Corner)



มุมฟัง (Listening Corner)



มุม Home Theatre 9.00m ▶

