

สื่อการสอน (INSTRUCTIONAL MEDIA)



อาจารย์กอปรกุล หนูเลี้ยง

ความหมายของสื่อการสอน

ความหมายของสื่อการสอน

“สื่อ” มาจากภาษาลาตินว่า “medium” แปลว่า “ระหว่าง”

ตรงกับภาษาอังกฤษว่า “media” หมายถึงสิ่งที่เป็น **ตัวกลาง** ในการเชื่อมโยงหรือถ่ายทอดเนื้อหาสาระจากบุคคลหนึ่งไปยังอีกคนหนึ่ง เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกัน

ความหมายของสื่อการสอน

เปรี๊ยะ กุมุท กล่าวว่า สื่อการสอน หมายถึง เครื่องมือที่ช่วยให้สารอาศัยผ่าน หรืออาจหมายถึงวัตถุที่นำสาร แต่ไม่ใช่สาร

ชม ภูมิภาค ให้ความหมายว่า สื่อการเรียนการสอน หมายถึง สิ่งที่เป็นส่วนหนึ่งของเทคโนโลยีทางการศึกษา เป็นพาหนะที่จะนำสารหรือความรู้ไปยังผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ เช่น ภาพยนตร์เป็นสื่อการเรียนการสอน เพราะภาพยนตร์เป็นต้นนำสารให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้

ความหมายของสื่อการสอน

กิตานันท์ มลิทอง กล่าวว่า สื่อการสอนและฝึกอบรม นับเป็นตัวกลางในการถ่ายทอดความรู้และทักษะต่าง ๆ จากผู้สอนไปยังผู้เรียน และจากผู้อบรมไปยังผู้เข้ารับการอบรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ



สรุปได้ว่า “สื่อสารสอน”

สื่อ การ สอน

- วัสดุอุปกรณ์ หรือ วิธีการใด ๆ ที่ผู้สอนนำมาใช้ประกอบการเรียนการสอน ให้ทำหน้าที่เป็นตัวกลางหรือตัวเชื่อม ในการถ่ายทอดความรู้ ทักษะ ทักษะ และประสบการณ์สู่ผู้เรียน
- สื่อการเรียนการสอน แต่ละชนิดมีคุณสมบัติพิเศษแตกต่างกันในการเก็บความรู้และแสดงความหมาย บางชนิดสามารถสื่อความหมายได้ด้วยตัวมันเอง แต่บางชนิดต้องอาศัยสื่ออื่นประกอบในการถ่ายทอดจึงจะสื่อความหมายได้ดี

คุณสมบัติของสื่อการสอน

คุณสมบัติ

สามารถจับยึดประสบการณ์ กิจกรรม และภาระหน้าที่
ผ่านไปได้อย่างรวดเร็วได้

พิเศษ 3

สามารถจัดแจง จัดการและปรุงแต่งประสบการณ์ต่างๆ
ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการเรียนการสอน

ประการ

สามารถแจกจ่ายและขยายจำนวนของสื่อ ออกเป็นหลาย
ฉบับ/ชิ้น

ประเภทของสื่อการสอน

จำแนกตามคุณสมบัติของสื่อ

จำแนกตามแบบของสื่อ

จำแนกตามประสิทธิภาพ

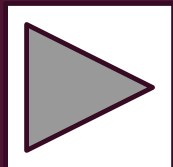
จำแนกตามคุณสมบัติ

วัสดุ (Materials)

ไยยงค์ พรหมวงศ์
ได้จำแนกสื่อการสอน
ออกเป็น 3 ประเภทใหญ่ๆ

อุปกรณ์
(Equipment)

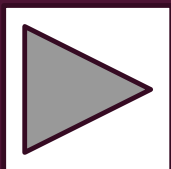
กิจกรรมหรือวิธีการ
(Activities or Method)



วัสดุ (Materials)

วัสดุ สิ่งของที่มีขนาดเล็ก บางอย่างมีความทนทานสูง แต่บางอย่างฉีกขาดแตกหักชำรุดเสียหายได้ง่าย เช่น กระดาษ กาว สี เชือก กิ่งไม้ ใบไม้

บางชนิดสื่อความหมายได้ด้วยตัวมันเอง เช่น แผนภูมิ แผนภาพ แผนสถิติ ไปสเตอร์ แต่บางชนิดต้องอาศัยเครื่องมือเป็นตัวผ่านขยาย จึงสามารถสื่อความหมายได้สมบูรณ์ชัดเจน เช่น फिल्म สไลด์ फिल्मภาพยนตร์ เทปเสียง แผ่นโปร่งใส เป็นต้น คุณสมบัติของสื่อประเภทนี้มีทั้งวัสดุชนิดถาวรและชนิดสิ้นเปลือง

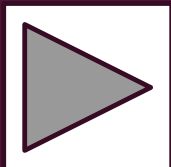


อุปกรณ์ (Equipments)

อุปกรณ์หรือที่เรียกว่าโสตทัศนูปกรณ์ (Audio-Visual Equipments)

มีหน้าที่หลักคือการฉายเนื้อหาทั้งที่เป็นภาพและตัวอักษรให้มีขนาดใหญ่ ขยายเสียงให้ดัง เพื่อให้ผู้เรียนรับรู้และเรียนรู้ได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

การนำอุปกรณ์เหล่านี้มาใช้ในกระบวนการเรียนการสอนจะช่วยให้ผู้เรียน เรียนรู้ได้ง่ายและรวดเร็วขึ้น



กิจกรรมหรือวิธีการ (activities or method)

กิจกรรมหรือวิธีการ เป็นสื่อที่ความหมายกว้างขวางครอบคลุมสื่ออื่น ๆ ด้วย สื่อประเภทนี้มีประโยชน์ต่อการเรียนรู้หลายด้าน ผู้เรียนมีโอกาสมมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนการสอนมากที่สุด สามารถสร้างความสนใจและความประทับใจให้กับผู้เรียนได้เป็นอย่างดี

บางกิจกรรมต้องอาศัยสื่อวัสดุและอุปกรณ์เป็นองค์ประกอบในการดำเนินงานจะทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้ชัดเจนยิ่งขึ้น สื่อประเภทกิจกรรมหรือวิธีการมีหลายชนิด

กิจกรรม

- ให้นักศึกษาแบ่งกลุ่ม สืบค้นประเภทสื่อการสอนทั้ง 3 ประเภท คือ วัสดุ อุปกรณ์ วิธีการ โดยบอกข้อดี ข้อจำกัด พร้อมยกตัวอย่าง

(ทำรายงานส่ง + นำเสนอ Powerpoint หน้าชั้นเรียน)

สื่อแบ่งตามประสบการณ์การเรียนรู้

