

รายงานการประชุมติดตามโครงการครั้งที่ 11/2549
วันเสาร์ที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ.2549 เวลา 11.00 - 12.30 น.

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

1	45380177	นายเชิดศักดิ์ เนียมอยู่
2	45370764	นางสาวกรรณิการ์ เขียมสืบนุ่ม
3	45380107	นายวสันต์ นันทะสี
4	46361564	นายกมล ธีระกาญจน์
5	46363230	นายธนภัทร เขียมตาล
6	46380322	นายเทพพิทักษ์ สลึงค์
7	46380194	นายศราวุฒิ ทองจันทร์
8	46380055	น.ส.เนตรนภา พุทธสอน
9	46380249	นายขวัญเมือง หลวงแสน
10	46380041	นายวัฒนา มัธยมนันท์
11	46380004	นายกันอัถมณพ ชัยเร็ว
12	47360151	นายภาณุเดช วคินวรรณะ
13	47360169	นายวัชรพงษ์ เจนพนัส
14	47361589	นายทงศักดิ์ บุตรวงศ์
15	47361563	นายณัฐพล บู่แย้ม
16	47363973	นายพิพัฒน์พงศ์ ศรีคมขำ
17	47363932	นายปรัชญา จันทร์คามิ
18	47363775	นายจักรพันธ์ หวาจ้อย
19	47363767	นายคณาธิป แก้วกุลศรี
20	47363791	นางสาวจิราวรรณ จิโนเป็ง
21	47363890	นายณัฐวัฒน์ จิตระกุลพานิช
22	47363833	นายณัฐนันท์ เสนีวงศ์ ณ อยุธยา
23	47364195	นายวัชรวุธ คำใจ
24	47364187	นายสุรศักดิ์ ชูจิตร
25	47364112	นายศราวุธ ปรารงค์ทอง
26	47363916	นายบงการ ไชยตัน
27	47364229	นายเกรียงศักดิ์ บุญบาง

ติดตามผลโครงการงาน

1. กลุ่มเครื่องหาค่าฮาร์โมนิกส์

วงจรรพัง ส่งข้อมูลไม่ได้ ขอส่งแต่ตัวโปรแกรม อาจารย์ให้ไปหาอาจารย์ปิยนุช ทิดิวุฒิ
เกียรติ คณะสหเวชที่เขาทำ เครื่องวัด Pressure ตรวจสอบเลือด, วัดสัญญาณชีพจรหัวใจ โดยใช้ Matlab
ให้ไปถามว่าเอาสัญญาณเข้าอย่างไร

2. กลุ่มการบีบอัดข้อมูล ECG

ให้ไปหาอาจารย์ปิยนุช ขอสัญญาณ ECG ให้บอกว่า อาจารย์สุชาติแนะนำมา

3. กลุ่มของศยามล

รอฮาร์ดแวร์ตัววัดอุณหภูมิชุดใหม่เข้ามา

4. กลุ่มการออกแบบประหยัด Pressure

สั่งทำของแล้ว แต่ยังไม่ได้อะบบมาให้อาจารย์ดู

เครื่องกดบีบสายระบบเลือดอัตโนมัติ

เป็นโครงการของนิสิตสหเวชมีอาจารย์สุชาติ เป็นที่ปรึกษาร่วม

สำหรับผู้ที่ยังไม่มีโปรเจกต์ วันนี้อาจารย์มีหัวข้อมาเสนอจำนวน 3 หัวข้อ

1. เครื่องวัดความเร็วคลื่นหัวใจ (นิสิตไฟฟ้าปี 2 สามารถทำได้)

วัดจากต้นแขนซ้ายไปต้นแขนขวา ข้อเท้าซ้ายไปข้อเท้าขวา ให้สร้างเครื่อง Censor ดีเทค
คลื่นหัวใจ ใช้ ระยะทาง/เวลา

2. เครื่องวัดชีพจรหัวใจ

พอทำเสร็จเอาไปเปรียบเทียบกับเครื่องวัดราคา 10 ล้าน ถ้าผลตรงกัน 100 ครั้งแสดงว่าของ
เราใช้ได้ อาจจะส่งเข้าฐานข้อมูลแล้วส่งให้แพทย์ค้นหาข้อมูลได้ทั่วโลก อาทิตย์หน้าจะพูดเรื่อง 3G

3. เครื่องวัด Pressure หัวใจของบริษัทแห่งหนึ่ง

มีฝรั่งมาเสนอขาย แต่เราจะเอาไอเดียมาสร้างเอง

ผู้บันทึกการประชุม
(น.ส. เนตรนภา พุทธสอน)

อาจารย์ที่ปรึกษา
(ผศ.ดร.สุชาติ เข้มมน)