




# ความก้าวหน้าการดำเนินงานวิจัยและนวัตกรรม

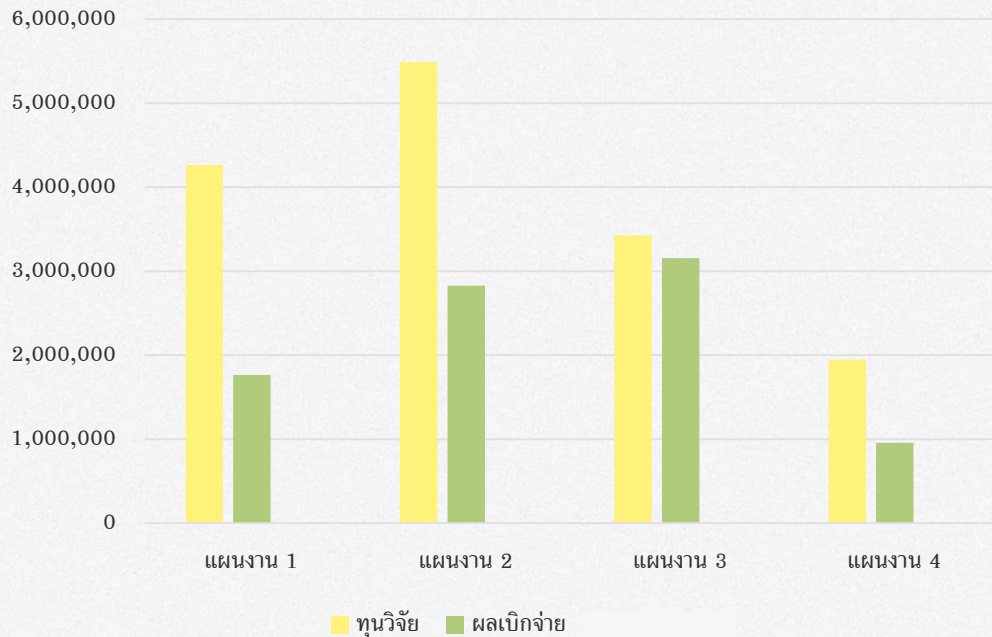
ในการประชุมคณะกรรมการพัฒนาและขับเคลื่อนวิชาการ กรมอนามัย (กพว.) ครั้งที่ 2/2565  
วันอังคารที่ 28 ธันวาคม 2564

ดร.อัมพร จันทวิบูลย์ รก.นักวิชาการสาธารณสุขทรงคุณวุฒิ (ด้านสุขาภิบาล)



# โครงการวิจัย ปี 2564 (ขยายเวลา มีนาคม 2565)

## ผลการเบิกจ่าย ไตรมาส 1



## ผลการติดตาม

- ทุกแผนงาน/โครงการ สามารถดำเนินการตามแผนที่ขอขยายเวลาดำเนินการแล้วเสร็จในไตรมาส 2
- ปิดโครงการจัดทำรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งเผยแพร่ผลงานไตรมาส 3-4

# ผลการเบิกจ่ายแผนงานและโครงการวิจัย ปี 2564

แผนงาน	ระยะเวลาที่ขอ ขยาย (เดือน)	งบประมาณรวม (บาท)	ผลเบิกจ่ายของ วงเงินทั้งหมด
1. เล่นสร้างชาติเพื่อส่งเสริมพัฒนาการและทักษะเด็กไทยในศตวรรษที่ 21 <u>หน่วยงาน</u> : กองกิจกรรมทางกายเพื่อสุขภาพ	6 เดือน	4,263,700	1,764,902 บาท (41.40%)
2. การพัฒนาเมืองต้นแบบการบริหารจัดการมลพิษทางอากาศและสุขภาพที่ยั่งยืน <u>หน่วยงาน</u> : กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ, สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม, ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข	3,6 เดือน	5,491,200	2,825,628 บาท (51.46%)
3. เส้นทางพหุโปรแกรมในวัยทำงานมุ่งสู่ผู้สูงวัยสุขภาพดี <u>หน่วยงาน</u> : สำนักคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ, ศูนย์อนามัยที่ 3, ศูนย์อนามัยที่ 1, ศูนย์อนามัยที่ 10	3 เดือน	3,426,050	3,155,025 บาท (92.09%)
4. การพัฒนานวัตกรรมส่งเสริมพฤติกรรมสุขภาพและความรู้สุขภาพเพื่อแก้ปัญหา ภาวะอ้วนในวัยทำงาน <u>หน่วยงาน</u> : กองกิจกรรมทางกายเพื่อสุขภาพ	6 เดือน	1,948,050	957,200 บาท (49.14%)
		15,129,000	8,702,755 (57.52 %)

# โครงการวิจัย ปี 2565

## ประเภท Fundamental Fund

จำนวน 4 ชุดโครงการ 15 โครงการย่อย

1. ชุดโครงการ : การพัฒนาเด็กปฐมวัยรอบด้านรองรับคนในศตวรรษที่ 21
2. ชุดโครงการ : โมเดลการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในเมืองท่องเที่ยวสุขภาพวิถีใหม่
3. ชุดโครงการ : การพัฒนารูปแบบการส่งเสริมพฤติกรรมสุขภาพวัยทำงานเพื่อป้องกันโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง : การวิจัยเชิงปฏิบัติการอย่างมีส่วนร่วม
4. ชุดโครงการ : เส้นทางพหุโปรแกรมในวัยทำงานมุ่งสู่ผู้สูงวัยสุขภาพดี

## ประเภท Strategic Fund

PMU สวรส.

จำนวน 1 โครงการ

โครงการ : โครงการเพิ่มการเข้าถึงบริการตามชุดสิทธิประโยชน์สร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคที่ส่งเสริมการเกิดอย่างมีคุณภาพ และตอบโต้ความเสี่ยงผ่าน Tele health

## ประเภท Strategic Fund

PMU วช.

จำนวน 1 โครงการ

โครงการ : โครงการเพิ่มอัตราเจริญพันธุ์อย่างยั่งยืนด้วยการออกแบบพฤติกรรม

หน่วยงาน : สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์  
งบประมาณเสนอ : 5,425,000 บาท

อยู่ระหว่างการปรับรายละเอียดและงบประมาณตามข้อเสนอผู้ทรงคุณวุฒิของ วช.

งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณ 9,000,000 บาท

งบประมาณ 13,856,700 บาท



# งบประมาณชุดโครงการวิจัยของกรมอนามัย ปี 2565 (ประเภท Basic Function)

งบประมาณ 9,000,000 บาท ได้รับการโอนงบประมาณงวดที่ 1 จำนวน 5,400,000 บาท (ร้อยละ 60 )

ชุดโครงการ : การพัฒนาเด็ก  
ปฐมวัยรอบด้านรองรับคนใน  
ศตวรรษที่ 21

ชุดโครงการ : โมเดลการจัดการ  
อนามัยสิ่งแวดล้อมในเมืองท่องเที่ยว  
สุขภาพดีวิถีใหม่

ชุดโครงการ : การพัฒนารูปแบบการ  
ส่งเสริมพฤติกรรมสุขภาพวัยทำงาน  
เพื่อป้องกันโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง : การ  
วิจัยเชิงปฏิบัติการอย่างมีส่วนร่วม

ชุดโครงการ : เส้นทางพหุโปรแกรม  
ในวัยทำงานมุ่งสู่ผู้สูงวัยสุขภาพดี

งบประมาณ 2,500,000 บาท

งบประมาณ 2,000,000 บาท

งบประมาณ 2,000,000 บาท

งบประมาณ 2,500,000 บาท

โครงการย่อย :

1. พัฒนากลไกการบริหารจัดการและการขับเคลื่อนการพัฒนาเด็กปฐมวัยในระดับชาติ จังหวัดและตำบล
2. หน่วยบริการสาธารณสุขรอบรู้สุขภาพเพื่อเด็กพัฒนาการดี EF เด่น
3. ครอบครัวยุคใหม่ใส่ใจดูแลลูกตามคำสอนพ่อ 8 คุณธรรมหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
4. นวัตกรรมจัดการกระบวนการเรียนรู้เด็กปฐมวัยรองรับคนในศตวรรษที่ 21
5. ท้องถิ่นองค์กรต้นแบบรอบรู้สุขภาพเพื่อเด็กพัฒนาการดี EF เด่น

โครงการย่อย :

1. โครงการพัฒนารูปแบบการจัดการอาหารปลอดภัยและน้ำบริโภคของสถานประกอบการด้านอาหาร สู่เมืองท่องเที่ยวสุขภาพดีวิถีใหม่
2. โครงการพัฒนารูปแบบการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการด้านบริการ เพื่อรองรับการท่องเที่ยวสุขภาพดีวิถีใหม่
3. โครงการพัฒนาชุด Test kit สำหรับการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคและน้ำเสีย เพื่อรองรับการท่องเที่ยวสุขภาพดีวิถีใหม่

โครงการย่อย :

1. ประสิทธิภาพของโปรแกรมอัจฉริยะ Food4Health ต่อภาวะโภชนาการของคนไทย
2. รูปแบบการบริโภคอาหารและเครื่องดื่มของคนไทย ภายหลังจากออกมาตรการที่ไม่ใช่ภาษีต่อการลดการบริโภคน้ำตาล
3. การพัฒนาระบบดิจิทัลแพลตฟอร์มก้าวทำใจที่มีผลต่อการมีกิจกรรมทางกายและดัชนีมวลกายของคนไทย

โครงการย่อย :

1. พัฒนารูปแบบการประกันสุขภาพด้วยการส่งเสริมสุขภาพรองรับสังคมสูงวัย
2. การส่งเสริมกิจกรรมทางกายแบบพหุโปรแกรมในครอบครัวไทยผ่านแพลตฟอร์มบัญชีสะสมสุขภาพแบบมีส่วนร่วมโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

# การเสนอคำขอของงบประมาณวิจัย ปี 2566 ประเภท Fundamental Fund

## ชุดโครงการต่อเนื่อง

จำนวน 1 ชุดโครงการ งบประมาณ 2,800,000 บาท

- ยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่เมือง  
ท่องเที่ยวสุขภาพดี  
วิถีใหม่

เสนอคำขอ

งบประมาณ 46,080,850 บาท


ชั้นกลั่นกรอง

งบประมาณ 30,446,000 บาท

## ชุดโครงการใหม่

จำนวน 5 ชุดโครงการ งบประมาณ 43,280,850 บาท

- ปัจจัยและผลของการส่งเสริมสุขภาพด้วยดิจิทัลแพลตฟอร์มส่งเสริม  
กิจกรรมทางกายระดับชาติ(ก้าวทำใจ)
- การส่งเสริมการใช้น้ำฝนเพื่อการบริโภคที่ปลอดภัย
- การบริหารจัดการน้ำประปาองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อการเข้าถึง  
น้ำสะอาดของประเทศไทย
- โครงการประเมินความรอบรู้ พฤติกรรมทันตสุขภาพ คุณภาพชีวิตและ  
ความร่วมมือการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการดูแลสุขภาพช่องปากใน  
ผู้สูงอายุไทย
- พัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมสารอาหาร (CBD, Folic acid, B12, Ca) โดยวิธี  
ไมโครเอนแคปซูลเพื่อป้องกันโรคโควิด 19 โลหิตจาง เบาหวาน  
สมองเสื่อม และส่งเสริมการเจริญเติบโตประชากรทุกกลุ่มวัย

- 
- สกท.ประชุมผู้วิจัยดำเนินการปรับโครงการ ตามประเด็นข้อเสนอ สกสว. รวมทั้งปรับลดงบประมาณ 50 % ตาม Pre ceiling ส่งกลับ ภายในวันที่ 5 มกราคม 65
  - คก ผท พิจารณาเสนออธิบดีก่อนส่ง สกสว วันที่ 7 มกราคม 65

**เรียนเสนอเพื่อทราบ และรับข้อเสนอนะ**





# สรุปผลการจัดกิจกรรม Thailand Research Expo 2021



## กรมอนามัยร่วมจัดมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2564 (Thailand Research Expo 2021)

วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เวลา 09.00 – 12.00 น.

ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพมหานคร



กรมอนามัย เข้าร่วมจัดงานมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ในภาคการประชุม ภายใต้หัวข้อ "Living with COVID-19 ผ่าน Digital Health Promotion Platform" โดย พ.พสุธรณีย์ วัฒนเขยเกียรติชัย อธิบดีกรมอนามัย ได้บรรยาย เรื่อง "อนาคตคนไทย สุขภาพวิถีใหม่" และแนวทางการดำเนินการใช้ชีวิตวิถีใหม่ ที่สอดคล้องกับแนวคิด "SMART LIVING WITH COVID-19" ภายใต้สถานการณ์การระบาดโควิด-19 คนไทยปลอดภัย เศรษฐกิจไทยไปรอด" เพื่อให้พวกเราทุกคนมีสุขภาพที่ดีใหม่ โดยสถานประกอบการควรมีการยกระดับมาตรฐานบริการเพื่อเพิ่มความปลอดภัยและสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้รับบริการ ภายใต้มาตรฐานความปลอดภัย สำหรับองค์กร 3 ด้าน คือ 1) การจัดสภาพแวดล้อม หรือ COVID Free Environment 2) การจัดการผู้ให้บริการ หรือ COVID Free Personnel และ 3) การจัดการผู้รับบริการ หรือ COVID Free Customer, ประชาชนควรมีสุขภาพวิถีใหม่ด้วยการสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพให้เป็น SMART Citizen เพื่อสร้างพฤติกรรมตนเองในการป้องกันโรค และการส่งเสริมสุขภาพกลุ่มวัยเป้าหมาย โดยกรมอนามัยดึงเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาใช้ในระบบบริการส่งเสริมสุขภาพ เป็นที่ประชาชนเข้าถึงบริการได้ครอบคลุมมากขึ้น เพื่อปกป้องรักษาสุขภาพของตนเองให้แข็งแรง สร้างภูมิคุ้มกัน



นอกจากนี้ยังมีการเสวนาในประเด็น "Living with COVID-19 : สร้างคุณภาพชีวิต ชีวีวิถีใหม่ เศรษฐกิจไทย" โดยได้รับเกียรติจาก คุณชูชีพ นี้อย่างเกียรติคุณ รองผู้อำนวยการกองเกี่ยวแห่งประเทศไทย ด้านตลาดในประเทศ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, คุณสาธิตโรจน์ สุทัศน์ชูดี ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ พ.พสุธาธิ์ บุญสุข รองอธิบดีกรมอนามัย และ ดร.อัมพร พันธุ์สุข นักวิชาการสาธารณสุขทรงคุณวุฒิ (ด้านสุขภาพ) ซึ่งกล่าวถึง เครื่องมือ เครื่องมือและแนวทาง การส่งเสริมการท่องเที่ยวในประเทศ แบบ New Normal และการส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ ภายใต้มาตรฐาน COVID Free Setting รวมไปถึงการสื่อสารความรู้ในทางป้องกันโรคเชื้อแบบครอบคลุม (Universal Prevention for COVID-19)

กรมอนามัยส่งเสริมให้คนไทยสุขภาพดี



## กรมอนามัยร่วมจัดมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2564 (Thailand Research Expo 2021)

ระหว่างวันที่ 22-26 พฤศจิกายน 2564

ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพมหานคร



กรมอนามัยนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมเข้าร่วมจัดนิทรรศการในมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2564 (Thailand Research Expo 2021) ภายใต้แนวคิด "Digital Health Promotion Platform" ประกอบด้วย ผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับทุนวิจัยจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง "การพัฒนากระบวนการตอบโต้ความเสี่ยงเพื่อสร้างความปลอดภัยด้านสุขภาพด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมอนามัย" และผลงานเรื่อง "การพัฒนากระบวนการเฝ้าระวังและสื่อสารความเสี่ยงเพื่อเพิ่มความรอบรู้ด้านสุขภาพ และจัดตั้งศูนย์คาดการณ์ภาวะวิกฤตสุขภาพคนวัยและ PM 2.5" และ Digital Platform ที่กรมอนามัยได้พัฒนาขึ้น Thai Stop COVID platform ที่ให้สถานประกอบการ/กิจกรรมเข้าประเมินตนเองและสร้างความมั่นใจให้กับสถานประกอบการ, Thai Save Thai เครื่องมือประเมินความเสี่ยงของตนเอง เพื่อลดโอกาสการแพร่เชื้อ ก่อนเข้าสถานที่ต่างๆ, Pink book Platform แพลตฟอร์มข้อมูลการดูแลสุขภาพแม่และเด็ก, Application Blue book แอปพลิเคชันสุขภาพผู้สูงอายุ แอปพลิเคชันเพื่อเฝ้าระวังความเสี่ยงด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ และกิจกรรม "ก้าวทำใจ" เชิญชวนให้ทุกคนออกกำลังกาย โดยทำใจคุณออกกำลังกาย 100 วัน 100 กิโลเมตร

กรมอนามัยส่งเสริมให้คนไทยสุขภาพดี