ข้อสังเกตคณะกรรมาธิการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติ
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม
1 สิงหาคม 2560
****

1. ตัวชี้วัดที่กำหนด ควรชัดเจนว่าทำแล้วประชาชนได้อะไร
2. ผลงานวิจัยมีกี่ผลงานและวามารถนำมาต่อยอดเชิงพาณิชย์กี่ผลงาน
3. ผู้ผลิต OTOP /เอาผลงานวิจัยมาประยุกต์ให้เกิดผลที่ชัดเจน
4. LAB กลาง เกี่ยวกับสินค้าสมุนไพร ในตลาดโลกมีน้อย เนื่องจากผู้ประกอบการไม่มีห้องปฏิบัติการ การวิจัยทางคลีนิค technical test
5. งบพื้นฐาน บูรณาการ 163 หน่วยงาน ใช้งบประมาณจำนวนมาก สิ่งสำคัญของงานวิจัยคือผลที่นำมาใช้จริงได้กี่ % ต่อยอดทางธุรกิจ กี่ % กี่เรื่อง ดูความต้องการของประเทศ
6. นวัตกรรม ผู้เชี่ยวชาญ นักคิด เทคโนฯ เช่น การพิสูจน์บุคคล ถ้าสามารถต่อยอดได้จะเกิด outcome ที่ชัดเจน
7. องค์ความรู้ที่ได้ ตอบโจทย์ประเทศในด้านใด ได้อะไร
8. เปลี่ยนจาก R&D เป็น C&D (copy and development) โดยเฉพาะงานวิจัยเพื่อกำหนดตำแหน่งวิชาการควรเปลี่ยนเป็นวิจัยนวัตกรรม
9. ประเมินผล outcome ให้ได้ว่า ผลคืออะไร ลดงบประมาณในส่วนที่ทำแล้วไม่เกิดประโยชน์
10. ยุทธศาสตร์ 20 ปีที่กำหนดเรื่องปริญญาเอก จัดสรรทุนร่วม 10,000 กว่าทุน โดยใช้งปม.จำนวนสูงมาก ถามว่าประเทศต้องการคนจบปริญญาเอกกี่คน ใช้ให้เกิดประโยชน์ในงานวิจัย และส่งเสริมการพัฒนาประเทศอย่างไร
11. การวิจัยในนวัตกรรมฯเป้าหมาย 1 (วิจัยและพัฒนามุ่งตอบสนองภาคการผลิตสาขายุทธศาสตร์และแก้ไขปัญหาสำคัญปัญหาสำคัญของประเทศ) จำนวน 652 โครงการ กำหนดตัวชี้วัดไว้ไม่น้อยกว่า 20 โครงการ ใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่า 70%
12. มีการกำหนดแผนการวิจัยร่วมกันหรือไม่ในประเด็นการบูรณาการเป้าหมาย 1
13. ปี 60 การเบิกจ่ายไม่เป็นไปตามเป้า ให้ตัดงบประมาณในปีถัดไป
14. ฝากดูเรื่องสังคมผู้สูงอายุ จะพัฒนาไปในทิศทางไหน จากงานวิจัยปี 60 ยังไม่เห็น
15. สมุนไพร สปา น่าจะไปได้ดี เป็นที่สนใจนักท่องเที่ยว
16. วิจัยพลังงาน ทิศทางพลังงานไฟฟ้าในอนาคตฝากดูในปีถัดไป ควรสนับสนุนงบประมาณเนื่องจากเกิดประโยชน์ทั้งเชิงพาณิชย์ เชิงวิจัย