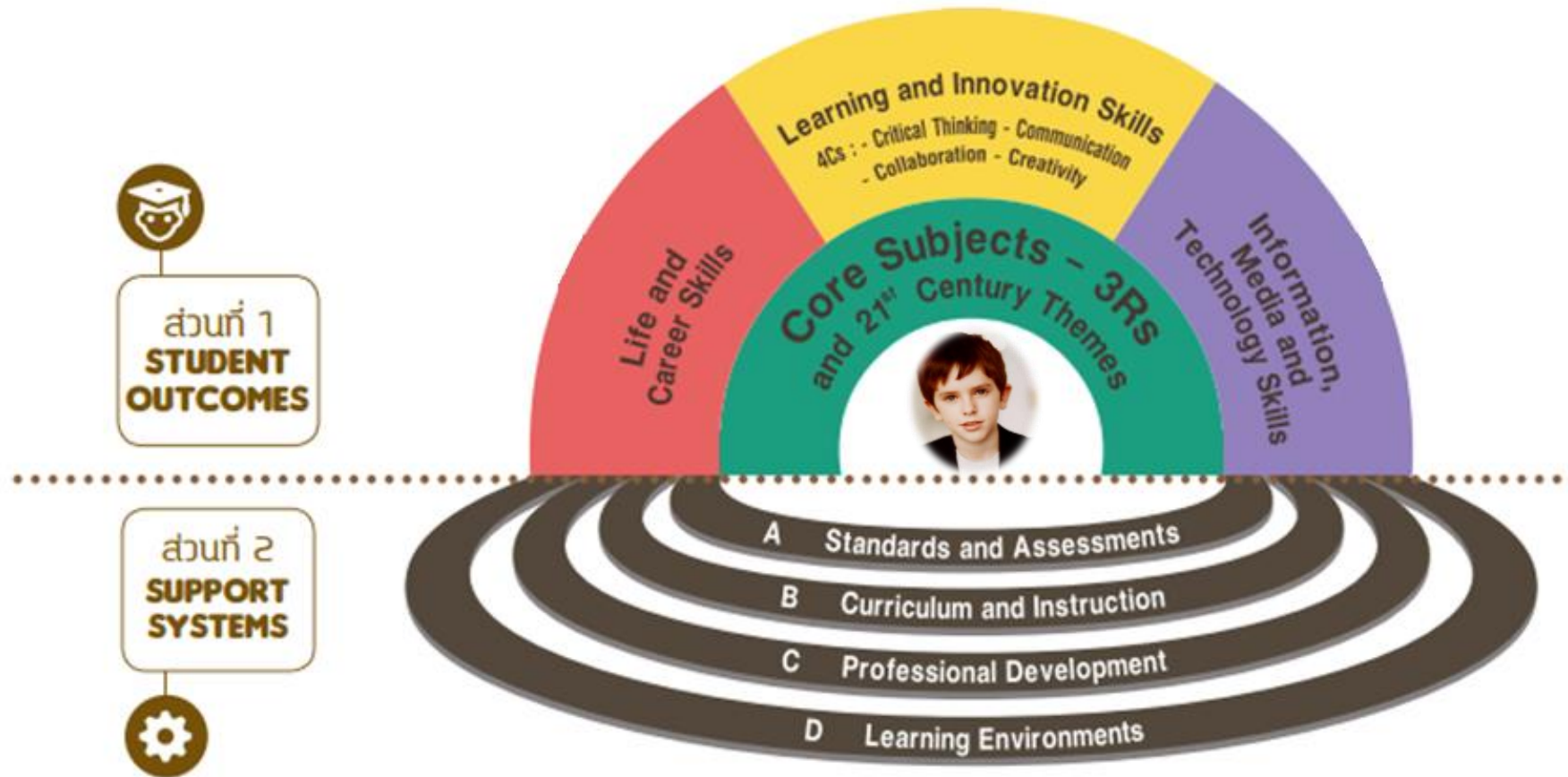


Professional standard in teaching

Sunisa Sirimongkolvorakul (Ph.D)

Faculty of Veterinary Medicine, Mahanakorn University of Technology

การศึกษาในศตวรรษที่ 21 (21ST CENTURY EDUCATION)



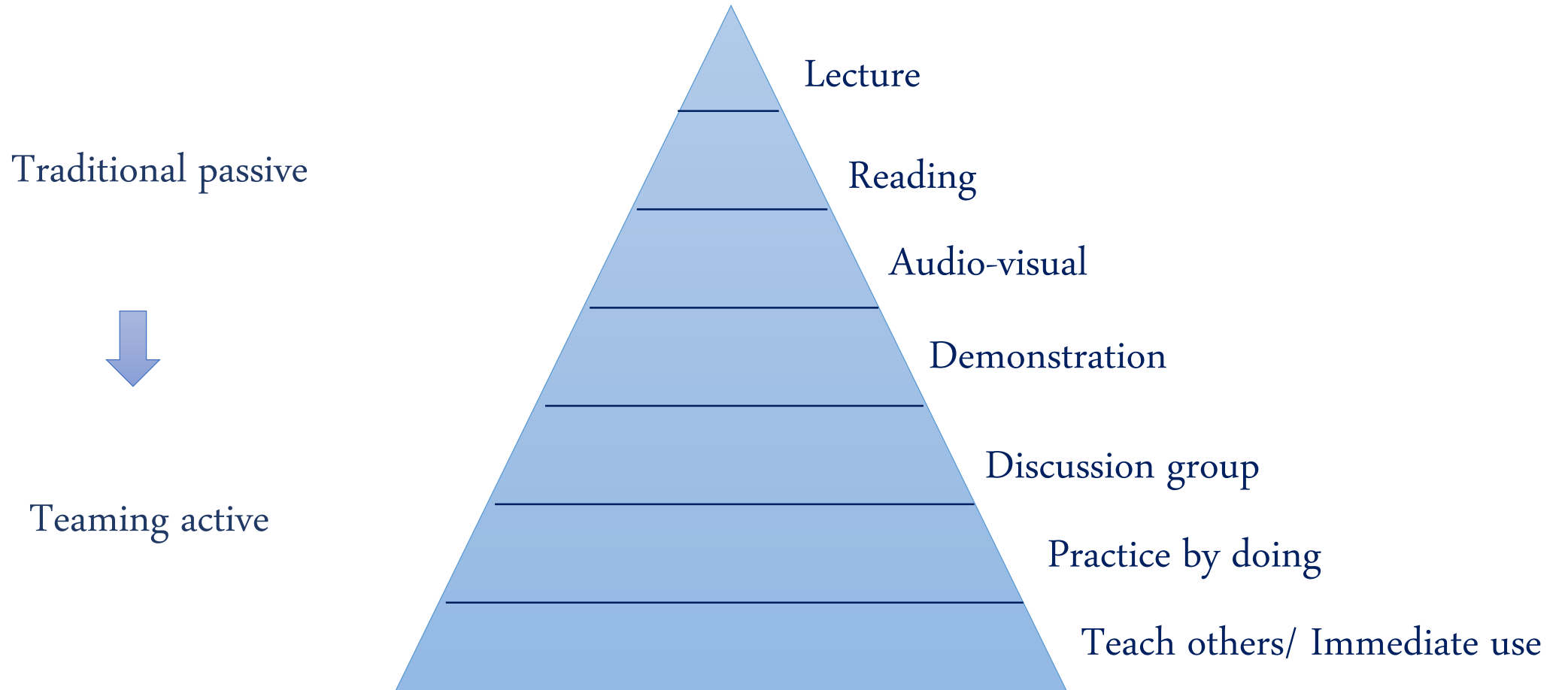
Source : Partnership for 21st Century Skills.

(<https://education.microsoft.com/Story/Lesson?token=mlZJz>)

Constructing 21st-Century Teacher Education

- องค์ความรู้ (knowledge)
 - ความรู้ในสาขาวิชา
 - ความรู้ในศาสตร์การสอนและการเรียนรู้
- สมรรถนะ (competencies)
 - การออกแบบและวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพ
 - ดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - เสริมสร้างบรรยากาศการเรียนรู้และสนับสนุนการเรียนรู้ของผู้เรียน
 - วัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน
- ค่านิยม (value)
 - คุณค่าในการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์ และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
 - ดำรงไว้ซึ่งจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพอาจารย์

Learning Pyramid



Soft Skills: the essential skills to be professionalism in the 21'st century



Soft Skills is an important and necessary skill required to work in the 21'st century

- 4C

- Communication ทักษะในการสื่อสารและปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น รวมไปถึงทักษะด้าน Public Speaking
- Collaboration ทักษะในการทำงานกับผู้อื่น ซึ่งเกี่ยวข้องกับเป็น Leadership คือทักษะในการเป็นผู้นำ รู้ว่าสถานการณ์ไหนต้องนำอย่างไรและ Teamwork ทักษะในการทำงานเป็นทีมกับผู้อื่น
- Critical thinking ทักษะในการคิดวิเคราะห์และทักษะในการแก้ปัญหา Problem Solving
- Creativity ทักษะด้านความคิดสร้างสรรค์ ซึ่งจะเอามาใช้ในการทำงานและการคิดแก้ปัญหา



TEAMWORK



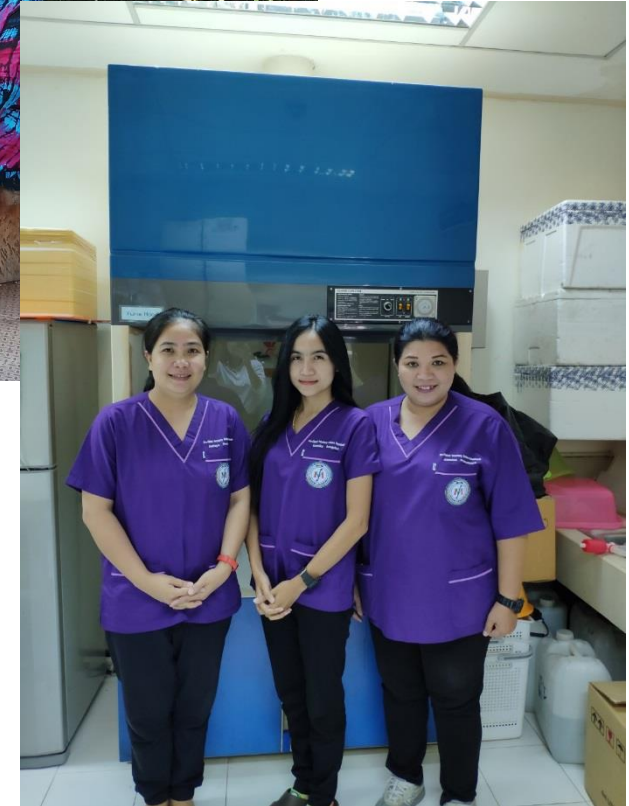
RELATIONSHIP



COOPERATION



Interpersonal relationships among instructors in learning community



Stop Teaching Your Students How to Answer,
But Teach Them How to Ask

ศ.นพ.ประสิทธิ์ วัฒนาภา, คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล, มหิดล