



“Lifestyle กับ ผู้บริโภคคนรุ่นใหม่”

“ไข่ออกแบบได้”
สร้างระบบและการปฏิรูป
ธุรกิจเกษตรและอาหาร

นายสัตวแพทย์กิตติ ทรัพย์ชูกุล
ผู้ก่อตั้ง / CEO
บริษัท เกรนาเดส ไบโอเทค จำกัด

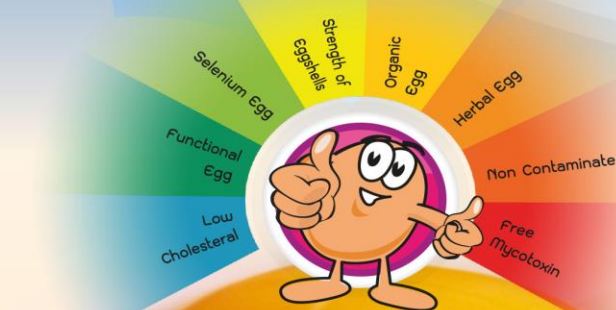


Food Value Chain Innovation



ดีไซน์เนอร์ 8G
Designer 8G

Naturally Innovative designable egg



Every egg is
the right egg!!



นายสัตวแพทย์กิตติ ทรัพย์ชูกุล CEO/Founder

การศึกษา

- สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิตทาง
บริหารธุรกิจสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ปรม1
- ปศส2 สถาบันพระปกเกล้า
- PhD Candidate
- นิติบัญญัติเอกหลักสูตร CUTIP 13
หลักสูตรการจัดการนวัตกรรมและธุรกิจ
เทคโนโลยี
-

การทำงาน

- บริษัทแอ็ดวานซ์ฟาร์มา เครือCP
- , บริษัท อีไล ลิลลี่ เอเชีย อิงค์ สาขาประเทศไทย
- ผู้จัดการสายผลิตภัณฑ์ธุรกิจผลิตภัณฑ์สำหรับสัตว์
บริษัท คีทแฮล์ม จำกัด
- ผู้ก่อตั้ง บริษัทคลีนกรีนเทค จำกัด
- กรรมการผู้จัดการบริษัท เกรนาเดส ไบโอเทค จำกัด

ผลงาน

รางวัลนวัตกรรมแห่งชาติ 2559

ศิษย์เก่าดีเด่น สมาคมนิสิตเก่าคณะสัตวแพทยศาสตร์

สัตวแพทย์ตัวอย่าง สายงานธุรกิจ

สัตวแพทย์สมาคมแห่งประเทศไทย

นายกสมาคมนิสิตเก่าคณะสัตวแพทย์ จุฬา



Lifestyle

ผู้บริโภครุ่นใหม่

ระบบและการปฏิรูปธุรกิจ





ไลฟ์สไตล์

ตรงไหม?

คนแต่ละยุคมีนิสัยอย่างไร

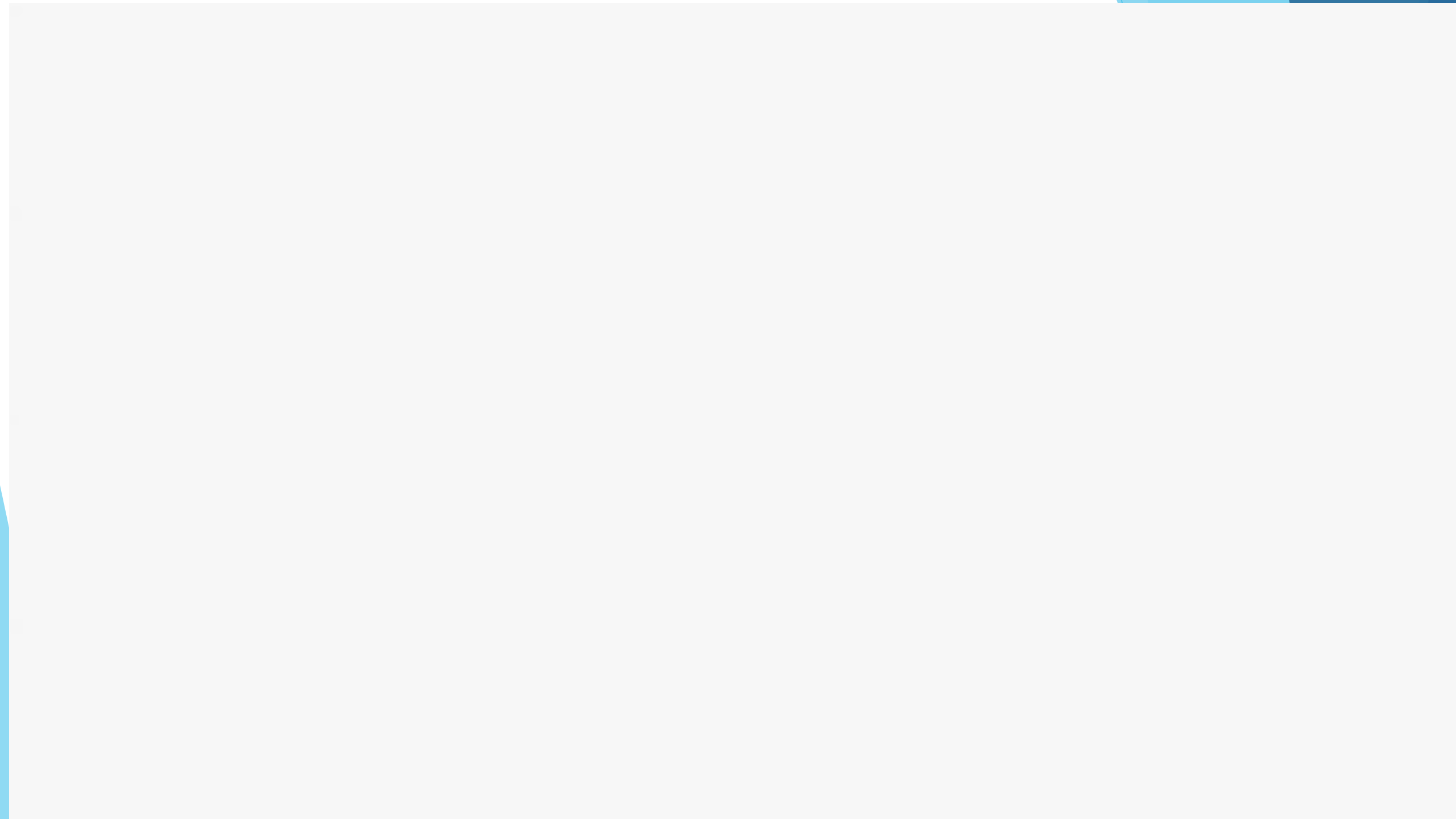


	Boomer 2489-2507	Gen X 2508-2522	Gen Y 2523-2543
เป้าหมายชีวิต	เป็นเจ้าของ, เก้าแก่	เป็นผู้บริหารระดับสูง	เป็นนายตัวเอง
ความมุ่งมั่น	มุ่งมั่นอำนาจสูง	มุ่งมั่นเดือนสูง	มุ่งมั่นอิสรภาพ
การมองชีวิต	สู้ชีวิต	เลิ้มชีวิต	ใช้ชีวิต (ให้คุ้มที่สุด)
ตัวอย่างเพลงเด่นในยุคนี้	ผู้ชนะสิบทิศ	ยี่มสูยี่มหนาว	เรือเล็กควรรอจากาตุนี้ (จะออกไปเตะขอบฟ้า)
วิธีเดินทาง	ใช้ความลำบาก ที่ฝ่าฟันมา	ใช้ความรู้ ที่เรียนมา	ใช้ข้อมูล ที่ค้นหา
ระหว่างทางชีวิต	ขอดูดี แต่ไม่มีตัว	มีตัวดี แต่ไม่มีเวลาใช้	มีเพื่อนมาก แต่ขาดคนรู้ใจ
สภาพเมื่อถึงเป้าหมายชีวิต	ได้อำนาจ แต่มีศัตรู	ได้เงิน แต่มีคู่แข่ง	ได้อิสรภาพ แต่อาจ ขาดแรงบันดาลใจ
สภาพเมื่อถึงชีวิตผุดหัว	เสียใจรุนแรง ทรอมใจ และอาจฆ่าตัวตาย	หุไปเริ่มใช้ชีวิตใหม่ ที่ประเทศอื่น	ไม่เสียใจเท่าไร เพราะยังหาตัวเองต่อไป
การบัญชางาน	หัวหน้าที่สั่งงาน	หัวหน้ามอบหมายงาน	หัวหน้าขอรอมให้มาทำงาน หรือสร้างแรงบันดาลใจ
การย้ายงาน	ไม่ย้ายงาน	อยู่ไม่ต่ำกว่า 2 ปี ค่อยย้ายงาน	ย้ายงานได้ทันที
ความจงรักภักดี	จงรักภักดีกับองค์กร	จงรักภักดีกับนายที่ชอบ	จงรักภักดีกับอาชีพ(ที่ชอบ)
ด้าน Technology	โตมาในยุค Analog	โตมาในยุคคาบเกี่ยว Analog และ Digital	โตมาในยุค Digital
ช่วงเวลาาน	7 x 24	5 x 8	เมื่อต้องการทำ
สมญา Work,Life	Work Only, No Life	Work First, Life later (Life 15หลังเกษียณเลย)	Work, Life Balance

ผู้ประกอบการรุ่นใหม่

รับผิดชอบสังคม ธุรกิจสุขภาพ ผู้สูงวัย สตาร์ทอัพ

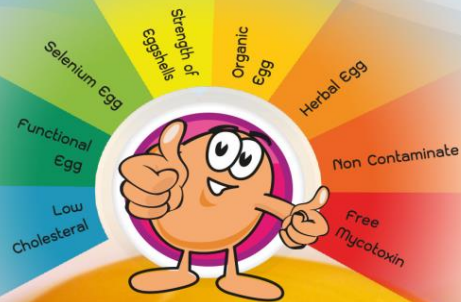






ดีไซเนอร์ 8G Designer

Naturally Innovative designable egg



Every egg is
the right egg!!



Dr. Kittti Supchukun
Dr. Kittiwut Kasemwong



Patent document No. 18 03 00 1314

ดีไซเนอร์ 8G Designer



Designer 8G : Naturally Innovative designable eggs



Every egg is
the right egg!!

ระบบความปลอดภัยอาหาร และมาตรฐานคุณภาพชีวิต



สร้างระบบ และโอกาสธุรกิจ

OPPORTUNITY

- ▶ เวลาสำหรับการสร้างตราสินค้าด้วยผลิตภัณฑ์แตกต่าง
 - ▶ สร้างตลาดเฉพาะ เช่น ตลาดเบเกอรี่ โรงแรม ห้างสรรพสินค้า
- ▶ การส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่ดีกว่าสำหรับผู้บริโภค
 - ▶ การขยายตลาดที่ยั่งยืน รองรับพัฒนาการของลูกค้าและตลาด
- ▶ เข้าสู่มาตรฐานสินค้าสำหรับผู้บริโภค
 - ▶ ไขคุณภาพเกรด AA
- ▶ เกษตรกรมีกำไร ทำตลาดครบวงจร
- ▶ เวลาของการเปลี่ยนแปลงครั้งสำคัญในองค์กร





"โอกาส" ไม่เคยถามใครว่า
"พร้อมไหม"
และ ไม่เคยรอใคร "นาน"

• โค้ชไบค์

Thailand Tech Show 2019

อยากแตกต่าง

สร้างธุรกิจด้วยนวัตกรรม

GRENADES BIOTECH

Co Creator For Your Success



ได้รับรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติปี
2559
Patent Technology



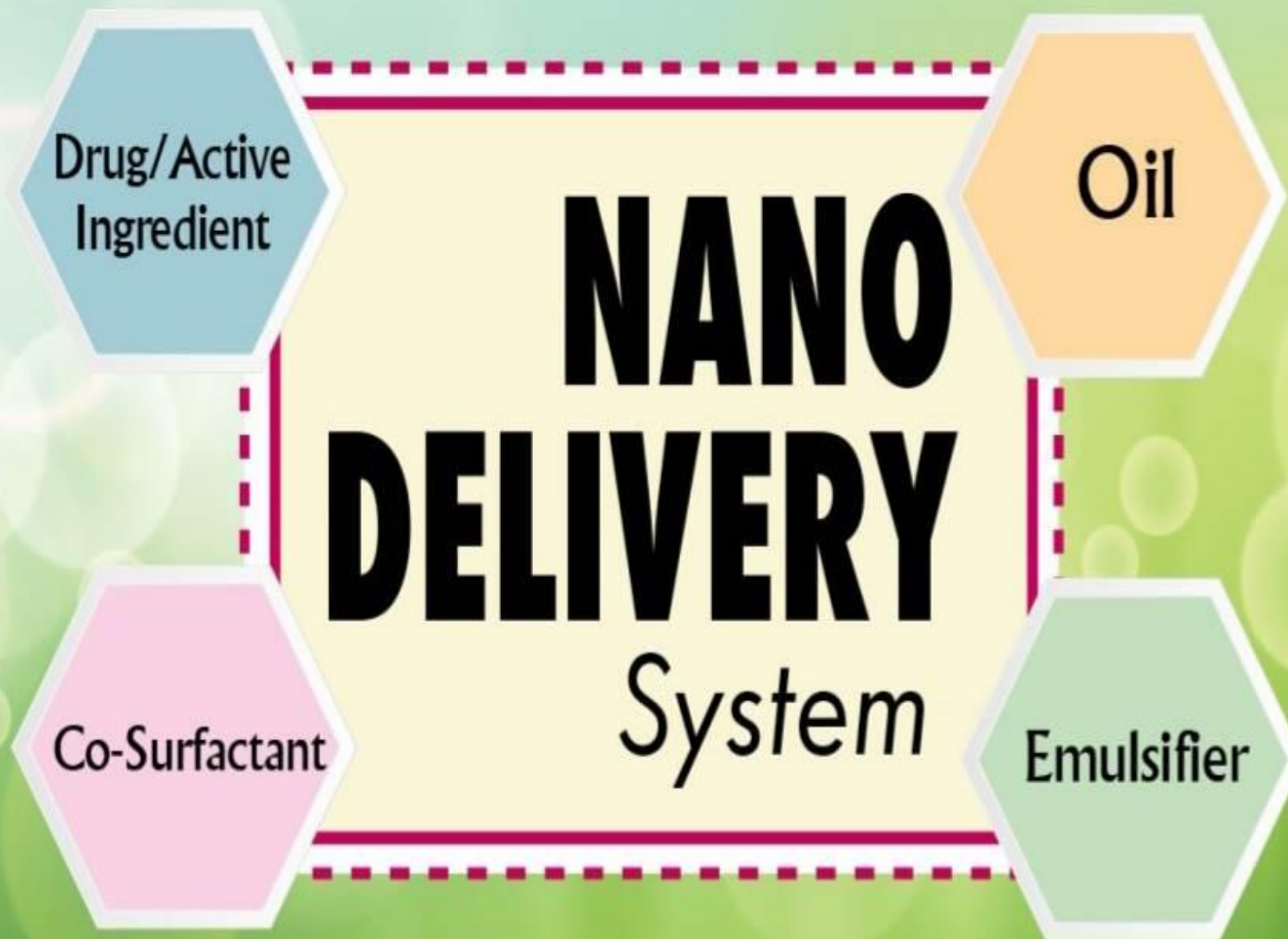
GRENADES
BIOTECH

บริษัท เกรนาเดส ไบโอเทค จำกัด
Grenades Biotech Co.,Ltd.

Co-Creation for your success



Technology
Company
Start up



Herbs and
Essential Oil



Herb's description

1

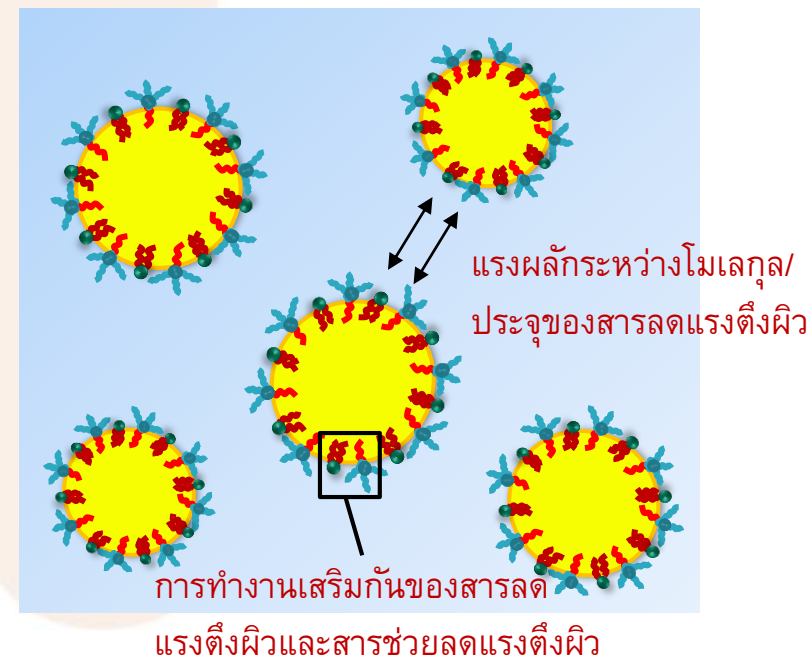
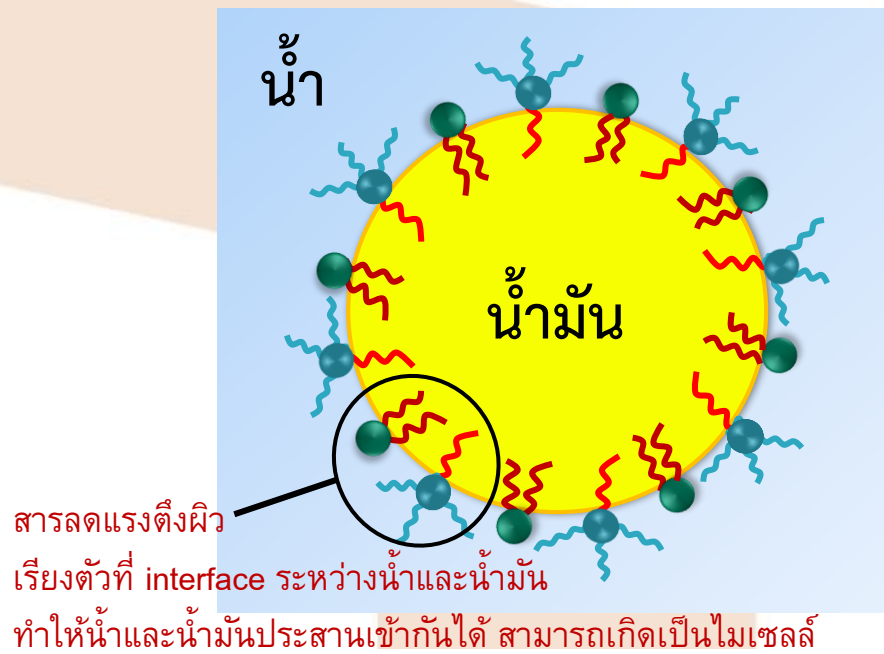
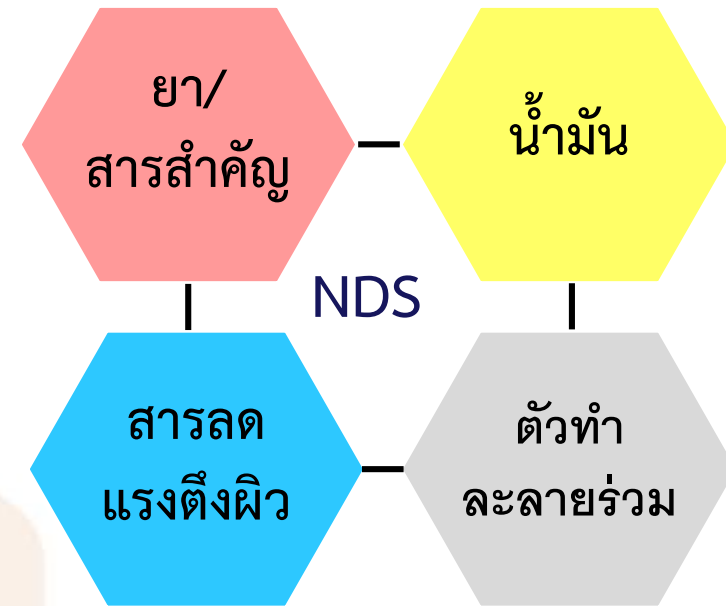
Select target Essential oil

Herb	Palatability	Support Digestion	Prevent Diarrhoea	Anti- inflammation	Anti- microbial	Anti- oxidation	Bactericidal
ฟ้าทะลายโจร (Andrographis paniculata)		X		X	X		X
ใบกระเพรา (Basil)		X				X	X
พริกแดง (Capsicum, cayenne)	X	X	X	X	X	X	X
อบเชย (Cinnamon, cassia bark)	X	X			X	X	X
กานพลู (Clove)	X	X			X	X	
ข่า (Galanga) 1		X		X			X
กระเทียม (Garlic)		X			X	X	X
ขิง (Ginger)		X		X		X	X
ใบและผลอ่อนฝรั่ง (Guava) 1		X	X	X			X
ออริกาโน (Oregano vulgare)	X	X	X	X	X	X	X
สะระแหน่ (Pepper mint)	X	X	X			X	X
กล้วยดิบ (Raw banana) 1			X	X			X
ขมิ้นชัน (Turmeric, Curcumin) 1		X	X	X	X	X	X

ที่มา:

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (2541).

ระบบนำส่งอิมัลชันระดับนาโน หรือ **Nano Delivery systems (NDS)** คือ ระบบนำส่งยา/สารสำคัญที่เป็นของเหลวผสมใส และมีความหนืดน้อย สามารถเกิดเป็นอิมัลชันชนิดน้ำมันในน้ำได้อย่างรวดเร็ว เมื่อสัมผัสกับของเหลวในทางเดินอาหาร ตัวยา/สารสำคัญที่ละลายน้ำยากจะละลายอยู่ในหยดน้ำมันขนาดเล็ก และแพร่กระจายอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้มีการดูดซึมและชีวประสิทธิผล (bioavailability) ดีขึ้น



ภาพตัวอย่างกลไกการเกิดอิมัลชันของระบบนำส่งอิมัลชันชนิดเกิดเอง

Welcome
to the world of
Non-Antibiotics

Medi BIOS & Medi JUICE :
Multifunctional Essential oil's Nanoparticle



**RAISED
WITHOUT
Antibiotics**

ไรสารตกค้าง

ปลอดภัยชีวชนะ

ปราศจากเชื้อก่อโรค

ผลกำไรเพิ่มขึ้น

PROVED
418,076 Broilers
ROI 14 X
Profit 2.94 THB/Bird



Welcome to the world of **Non-Antibiotics**

Medi BIOS & Medi JUICE :
Multifunctional Essential oil's Nanoparticle



RAISED WITHOUT Antibiotics



PROVED
418,076 Broilers
ROI 14 X
Profit 2.94 THB/Bird



Welcome to the world of **Non-Antibiotics**

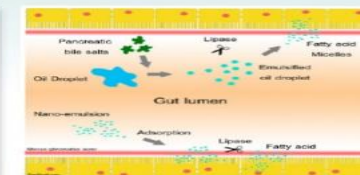
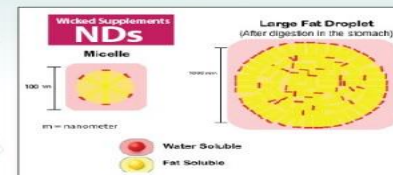
Medi BIOS & Medi JUICE :
Multifunctional Essential oil's Nanoparticle

From **Herbs to Essential oil**

Herb	Palatability	Support Digestion	Prevent Diarrhoea	Anti-inflammation	Anti-oxidation	Bactericidal	Anti-coccidial
ฟ้าทะลายโจร (Andrographis paniculata)		X		X		X	
โหระพา (Sweet Basil)		X			X	X	X
พริกแดง (Capsicum, cayenne)	X	X	X	X	X	X	
อบเชย (Cinnamon, cassia bark)	X	X			X	X	
กานพลู (Clove)	X	X			X		
ขมิ้น (Galanga) I		X		X		X	
กระเทียม (Garlic)		X			X	X	
ขิง (Ginger)		X		X	X	X	
ใบเลมอน (Guava) I		X	X	X		X	
ออริกาโน (Oregano vulgare)	X	X	X	X	X	X	X
สะระแหน่ (Pepper mint)	X	X	X		X	X	
กล้วยดิบ (Raw banana) I			X	X		X	
ขมิ้นชัน (Turmeric, Curcumin) I		X	X	X	X	X	X

Patent Technology

Patent application No. 1903001537



Product of EU, Thai patent
CHANGE & EVOLUTION

Product for the world

Profit 2 Benefit



Change Non-antibiotic's application

Enhance drug uptake to target organ

Health care's evolutions

Design your functional food and "Food Safety"

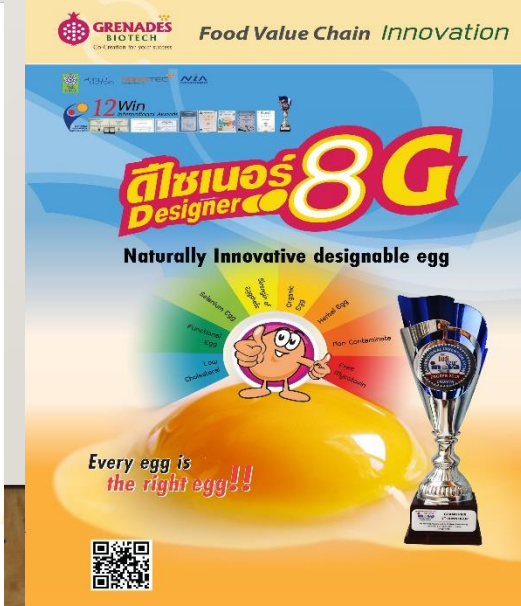
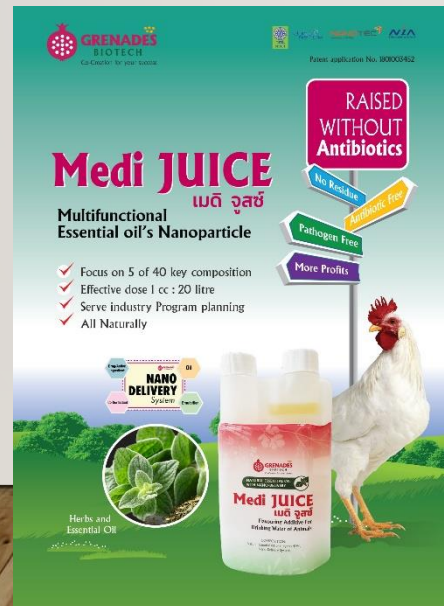


บอร์ดด้านบน 2.50 X 6.00 m



สูตรตำรับนาโน เพื่อนวัตกรรมอาหารสัตว์

- บริษัทมี สิทธิบัตรการพัฒนาระบบนำส่งน้ำมันหอมระเหย ให้แตกตัวได้เองและออกฤทธิ์ในอวัยวะเป้าหมาย
- นำเทคโนโลยี มาออกแบบผลิตภัณฑ์ในรูปแบบน้ำและผง
- พัฒนาสูตรการผลิตให้เหมาะสมกับชนิดสัตว์
 - Medi juice
 - Medi powder
 - Designer 8 G
 - SEDDStrong
 - Molass G Yeast



คำตอบสู่ความสำเร็จ



Thailand Tech Show 2019
อยากแตกต่าง
สร้างธุรกิจด้วยนวัตกรรม

มีโจทย์ชัดเจน
ประยุกต์งาน
ด้วยศาสตร์

Innovative

Positioningชัด

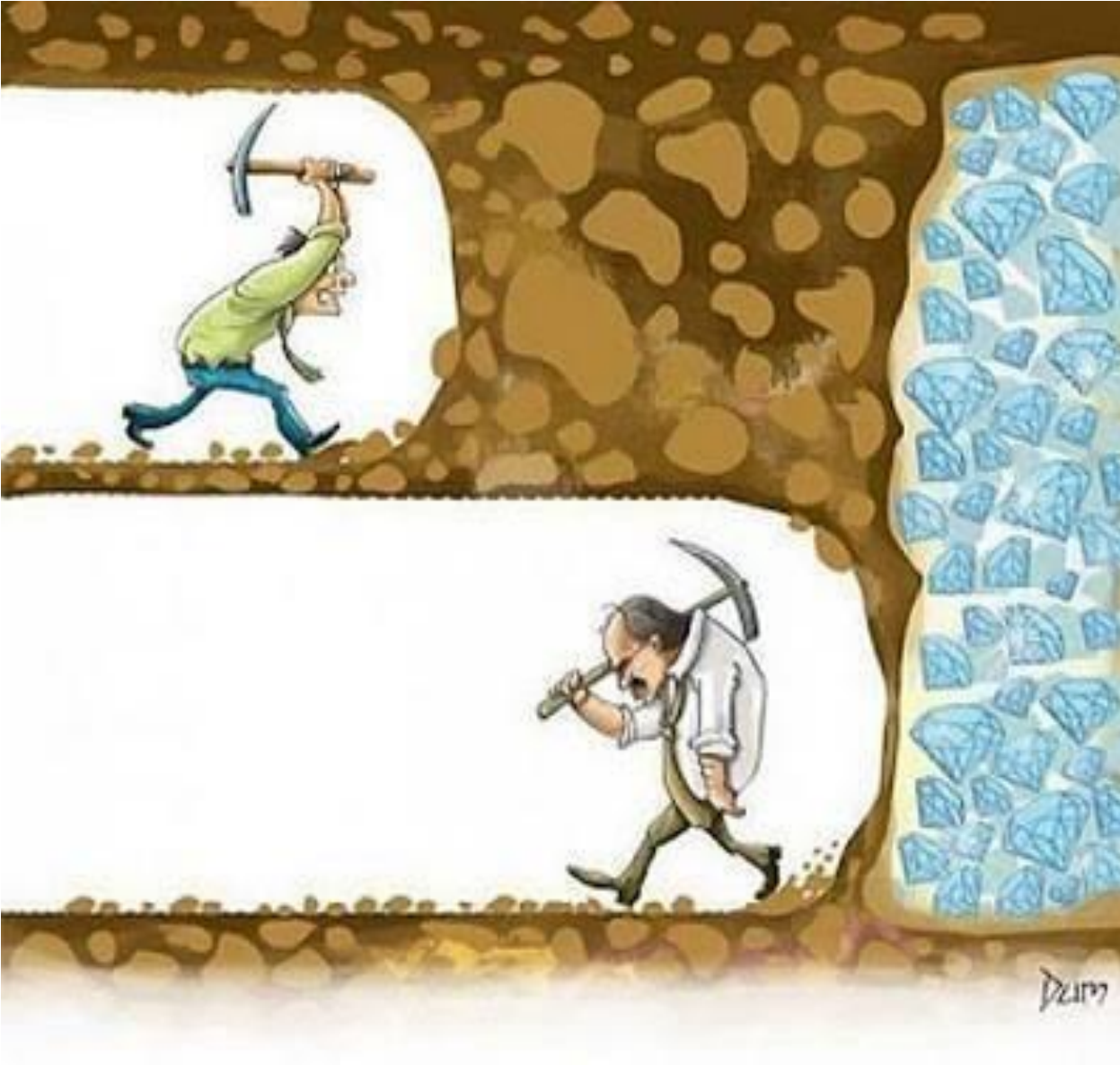
สิ่งใหม่

ตอบโจทย์
ขยายผลได้

R/D

ทำได้เองทำเลย
ที่ปรึกษา
สวทช

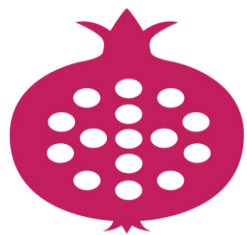
โอกาสยามที่เราเห็นเหนื่อย “ต้องไม่ยอมแพ้”



ความกล้าที่จะเริ่มต้นเกิดจากความเชื่อมั่น
ความเชื่อมั่นเกิดจากประสบการณ์
ประสบการณ์เกิดจากความกล้าที่จะลงมือทำทั้งที่ยัง
ไม่มีประสบการณ์
การกล้าลงมือทำในตอนตั้งต้นจึงสำคัญ
นิ้วกลม

ความกล้าที่จะเริ่มต้นเกิดจากความเชื่อมั่น
ความเชื่อมั่นเกิดจาก**ความรู้** และประสบการณ์
ประสบการณ์เกิดจาก**การพัฒนาความรู้และการปฏิบัติ**
การกล้าลงมือทำในตอนตั้งต้นและ**ความเชื่อ**ว่าจะ
สำเร็จจึงสำคัญ

นิ้วกลม และกิตติ



GRENADÉS BIOTECH

Co-Creation for your success

www.grenadesbio.com



การได้เห็นปศุสัตว์เติบโต
พลิกวิกฤตให้เป็นโอกาส จนเป็นที่หนึ่งในโลก

คุณหมอกิตติมั่นใจว่า
“พวกเราสามารถเติบโตด้วยเกษตรกรรม ธุรกิจอาหาร
โดยใช้ความหลากหลายจากธรรมชาติผสมผสานกับเทคโนโลยี”

“บริษัท เกรนาเดส ไบโอเทค จำกัด” เกิดขึ้น บนความตั้งใจที่จะเดินหน้าธุรกิจ
โดยมีเป้าหมายมุ่งสู่การผลิตปศุสัตว์ที่ไม่ใช้สารเคมีและยาปฏิชีวนะ บนฐานความรู้
และการทำงานใกล้ชิดกับลูกค้า ให้ผลผลิตมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ปลอดภัยต่อผู้บริโภค
เป็นดังอัญมณีแห่งนวัตกรรม

เราพร้อมจะเป็น Co-creator สร้างความสำเร็จให้กับลูกค้า สู่ความมั่งคั่ง มั่นคง ยั่งยืน
ด้วยนวัตกรรมที่แก้ปัญหา ตอบโจทย์ ขยายผลได้ โดยจะทำให้ดีกว่า

เราจะทำงานแบบ “Business to Business” (B2B) และเป็น Serial Entrepreneur
ชั้นนำของภูมิภาค โดยมีเป้าหมายจะนำบริษัทสู่ตลาดหลักทรัพย์
ในประเทศไทยให้ได้ภายในปี 2566 ”



NSTDA
Business Incubation Center
Thailand
Science
Park



**GRENADÉS
BIOTECH**
Co-Creation for your success

เลขที่นิติบุคคล 0105561048138

www.grenadesbio.com



น.สพ. กิตติ ทรัพย์ชุก
Dr. Kitti Supchukun
D.V.M., Ph.D. Candidate
CEO / Founder

Mobile : +669 4789 2564
Office/Fax : 02 564 7809
Tel : 080 656 6568
Line : drkittis
Fb : drkittisupchukun
Email : kitti@grenadesbio.com

บริษัท เกรนาเดส ไบโอเทค จำกัด
Grenades Biotech Co., Ltd.

131 หมู่ 9 อาคารกลุ่มนวัตกรรม 1 ชั้น INC 1-220 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
131 Moo 9 Innovation Cluster 1 INC 1#220 Thailand Science Park Phahonyothin Road,
Khong Nueng, Klong Luang Pathumthani 12120

Grenades
(France) = Pomegranate



น.สพ. กิตติ ทรัพย์ชุกุล
Dr. Kitti Supchukun

D.V.M., Ph.D. Candidate
CEO / Founder

Mobile : **+669 4789 2564**

Office/Fax : **02 564 7809**

Tel : **080 656 6568**

Line : **drkittis**

Fb : **drkittiSupchukun**

Email : **kitti@grenadesbio.com**

บริษัท เกรนาเดส ไบโอเทค จำกัด
Grenades Biotech Co.,Ltd.

131 หมู่ 9 อาคารกลุ่มนวัตกรรม 1 ห้อง INC 1-220 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120

131 Moo 9 Innovation Cluster 1 INC 1#220 Thailand Science Park Phahonyothin Road,
Khong Nueng, Klong Luang Pathumthani 12120