

SA wasdee ctuary

Vol 50 : 4Q18

ฉบับที่ 50 ประจำไตรมาสที่ 4 ปี 2561



Sponsored by



Society of Actuaries of Thailand (SOAT)

CELEBRATING 10 YEARS OF PROFESSIONAL EXCELLENCE



WE ARE GRATEFUL FOR YOUR TRUST AND CONFIDENCE IN THE PAST DECADE.

On this special occasion, we would like to express our gratitude to our 500+ valued customers and supportive actuarial partners across the region with commitment to provide our services with dedication and enthusiasm for your prosperity in the next 10 years!

OUR SERVICES

- Employee benefits valuation (TAS19/TFRS2)
- Life & Non-life insurance consulting
 - Product development
 - Actuarial appraisal value for M&A
 - Actuarial certification for valuation and risk based capital
 - Experience study for actuarial assumption
 - Actuarial software (Mo.net®, IFM®, CMF®)
 - IFRS17 Insurance Contracts
 - Actuarial training and seminar

Hello from Editor!



พิเชฐ เจียรธนินทวิสิน (ทอมมี่)
บรรณาธิการ

“ก้าวไปกับสมาคมแอสซิวรีไทย” ก็มีอะไรใหม่ๆ ที่สมาคมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยแห่งประเทศไทย ได้ทำ อยู่เสมอครับ โดยผู้อ่านทุกท่านสามารถติดตามข่าวสารและ ผลงานของสมาคมฯ ผ่านในคอลัมน์นี้ได้ครับ

ครั้งนี้ทางผมได้ไปรวบรวมสถิติที่ผ่านมาที่เกี่ยวข้อง กับผู้สูงอายุของไทย โดยในอนาคตจะไม่ใช่ว่าทุกคนที่จะสามารถ เข้าถึงโรงพยาบาลได้ เพราะว่าค่ารักษาพยาบาลจะแพงกว่า นี้อีกมาก ทางที่ดีที่สุดคือ วางแผนการเงินเพื่อยามเกษียณ ตั้งแต่วันนี้ และก็คอยรักษาสุขภาพตัวเองให้ดี อย่าให้เจ็บ ไข้ได้ป่วย จึงจะดีที่สุด คำทำนายนี้จะเป็นจริงหรือไม่ ติดตาม ได้จาก “สถิติ 10 ประการ ที่ควรรู้เกี่ยวกับสังคมผู้สูงอายุ ไทย”

เรื่องเบาๆ ที่ทุกคนถามถึงว่าเมื่อไรจะเอาตอนที่ 2 มาลงสักที กับ “บันทึกกลับเมื่อครั้งไปทำงานที่ฮ่องกง ตอนที่ 2” โดยหลังจากที่ระยะเวลาผ่านมากกว่า 10 ปีแล้ว ผมได้ เคยตอบคำถามจากผู้ใหญ่ที่ผมเคารพท่านหนึ่ง ลองมาเปิด บันทึกกลับไปไปด้วยกันครับ

จากนั้น ก็เอาเรื่องใกล้ตัว ที่บางคนกำลังมองหา แบบประกันชีวิตที่ถูกต้องไว้ให้กับตัวเองหรือแนะนำให้กับ

เพื่อนรอบข้าง โดยเรื่องนี้จะมีคำตอบในการเลือกซื้อประกัน ชีวิต กับ “วิธีเลือกซื้อประกันชีวิตแบบส่วนผสมของกาแฟ”

สุดท้าย เรื่องที่กำลังมาแรงคือ “ธุรกิจประกันภัยกับ ฟินเทค” หรือบางคนอาจจะเรียกว่า InsurTech ก็ได้ ซึ่งก็ ติดตามอ่านกันได้เลยครับ

วารสารฉบับนี้ มีไว้เพื่อให้ “สมาชิกของสมาคมนัก คณิตศาสตร์ประกันภัย” และ “บุคคลทั่วไป” ที่สนใจเรื่องราว ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบการเงินของสวัสดิการในสังคม ซึ่ง สามารถดาวน์โหลดสวัสดิแอสซิวรีย้อนหลังได้ที่ www.soat.or.th



CONTENTS

ฉบับที่ 50/2561

- 04 - ก้าวไปกับสมาคมแอสซิวรีไทย
- 08 - สถิติ 10 ประการ ที่ควรรู้เกี่ยวกับสังคมผู้สูงอายุไทย
- 18 - บันทึกกลับเมื่อครั้งไปทำงานที่ฮ่องกง ตอนที่ 2
- 25 - วิธีเลือกซื้อประกันชีวิตแบบส่วนผสมของกาแฟ
- 28 - ธุรกิจประกันภัยกับฟินเทค

ก้าวไปกับ สมาคมแอกชูวรีไทย

สำหรับวารสารสวัสดิแอกชูวรีฉบับนี้ ก็ได้เดินทางมาถึงไตรมาสที่ 4 ประจำปี 2561 ทางสมาคมนักคณิตศาสตร์ฯ อาจจะขอฝากให้พี่น้องชาวแอกชูวรี เข้าไปกดติดตาม YouTube Channel ที่ “SOAT Thailand” และกดไลค์แฟนเพจ “The Society of Actuaries of Thailand” เพื่อติดตามข่าวสารต่างๆ ของสมาคมฯ

ผลการดำเนินงานคณะกรรมการสมาคมฯ

1. คุณพิเชษฐ เจียรมณีทวีสิน นายกสมาคมฯ ร่วมอัดรายการเพื่อประชาสัมพันธ์อาชีพนักคณิตศาสตร์ประกันภัยของทางททบ.5 เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 30 สิงหาคม 2561 ณ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบกช่อง 5

2. คุณพิเชษฐ เจียรมณีทวีสิน นายกสมาคมฯ เข้าร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดงานสัปดาห์ประกันภัย และพิธีมอบรางวัลประกันภัยดีเด่นครบวงจร ประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2561 ณ ห้องบอลรูม ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

3. คุณนิตติพงษ์ ปรัชญานิมิต อุปนายกสมาคมฯ เป็นตัวแทนสมาคมฯ เข้าร่วมประชุม AAC Executive Boarding Meeting เมื่อวันที่อาทิตย์ที่ 16 กันยายน 2561 ณ Kerry Hotel ประเทศฮ่องกง

4. คุณพิเชษฐ เจียรมณีทวีสิน นายกสมาคมฯ และคณะกรรมการสมาคมฯ พร้อมด้วยผู้อำนวยการสมาคมฯ เข้าร่วมงานพบปะสังสรรค์ของสภาธุรกิจประกันภัยไทย เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2561 ณ สมาคมประกันชีวิตไทย ซึ่งมีคณะกรรมการบริหารของทั้ง 5 สมาคมฯ เข้าร่วม ดังนี้

- สมาคมประกันชีวิตไทย
- สมาคมประกันวินาศภัยไทย
- สมาคมตัวแทนประกันชีวิตและที่ปรึกษาการเงิน
- สมาคมนายหน้าประกันภัยไทย
- สมาคมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยแห่งประเทศไทย

5. คุณพิเชษฐ เจียรมณีทวีสิน นายกสมาคมฯ และคุณอภิวุฒิ อภิรักษ์ติวงค์ เหนียวินุกสมาคมฯ ร่วมพิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรีสาขาวิทยาการประกันภัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ตามคำร้องขอจากมหาวิทยาลัยฯ

6. สมาคมฯ ได้จัดการประชุมคณะกรรมการสมาคมฯ ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2561 ณ ห้องประชุม 8/1 ชั้น 8 บริษัท ไทยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)



7. คุณพิเชฐ เจียรมณีทวีสิน นายกสมาคมฯ เข้าร่วมงานครบรอบ 30 ปี สถาบันประกันภัยไทย เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2561 ณ ห้อง Ayara Hall& Bar, Jim Thompson House & Museum ถนนพระราม 1 กรุงเทพฯ



8. สภาคมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยแห่งประเทศไทย จัดการเสวนาและพบปะสังสรรค์สำหรับสมาชิกระดับ Fellow และผู้บริหารงานด้านคณิตศาสตร์ประกันภัยในประเทศไทย ในงาน "Exclusive Gathering for Executive Actuaries 2018" เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2561 ณ ร้านอาหาร Sortrel's Cottage โดยได้รับเกียรติจากคุณชนิตา อนุสนธิ์ดีลีย์



ผู้อำนวยการฝ่ายมาตรฐานเงินกองทุน สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย มาบรรยายพิเศษในหัวข้อ “Role, Impact, and Supervision of Actuaries in 2019” โดยได้รับการตอบรับจากผู้บริหารระดับสูงด้านคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งจากบริษัทประกันชีวิต บริษัทประกันวินาศภัย และบริษัทที่ปรึกษาอย่างอบอุ่น


9. คุณพิเชฐ เจียรมณีทวีสิน นายกสมคมาฯ คุณชนวงค์ บุญยศิริวงศ์ กรรมการสมาคมาฯ และคุณนิธิพร ไตรทิพเทวินทร์ ผู้อำนวยการสมาคมาฯ เป็นผู้แทนสมาคมาฯ เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายมาตรฐานการทำงานของนักคณิตศาสตร์ประกันภัย ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2561 ณ ห้องประชุม 201 ชั้น 2 อาคารสำนักงานคปภ.

10. คุณนิธิพร ไตรทิพเทวินทร์ ผู้อำนวยการสมาคมาฯ ได้พบกับ Ms. Emma Gilpin, Head of Regulatory Policy, IFoA เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2561 และได้รับฟังและซักถามเกี่ยวกับการให้บริการ The Quality Assurance Scheme (QAS) ซึ่งเป็นการเข้าไปรับรองคุณภาพ (Accreditation) งานด้านคณิตศาสตร์ประกันภัยของบริษัทสมาชิกของ IFoA หากบริษัทใดสนใจสามารถอ่านข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.actuaries.org.uk/upholding-standards/quality-assurance-scheme-qas>

ก้าวต่อไปของสมาคมฯ

สมาคมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยฯ กำหนดจัดงานสัมมนา Life & Non-life Insurance Forum 2018 ในวันที่ 14 ธันวาคมนี้ ภายใต้หัวข้อหลัก “Risk Agility in Digital Transformation World: Approaches for De-risking” ณ โรงแรมแมนดาริน สามย่าน ซึ่งทางสมาคมฯ ได้เชิญวิทยากรทั้งในและนอกประเทศมาบรรยายเพื่อให้ความรู้ในงานสัมมนาครั้งนี้ โดยมีหัวข้อที่น่าสนใจเกี่ยวกับการเตรียมตัวสำหรับธุรกิจประกันชีวิตและธุรกิจประกันภัยในโลกยุคดิจิทัล อาทิ

- Managing Cyber Risks in Digital Transformation and Disruption Era: FinTech & InsurTech Perspective
- Analytics for Health Claims Management
- IFRS 17 Journey and Implementation for Life and Non-life insurers พร้อมกรณีศึกษา
- Catastrophe Risk (CAT Model)

ผู้สนใจเข้าร่วมสัมมนา สามารถลงทะเบียนได้แล้วตั้งแต่วันนี้ โดยมีอัตราค่าลงทะเบียนพิเศษสำหรับผู้ลงทะเบียนและชำระเงินภายใน 23 พฤศจิกายน 2561 สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.soat.or.th หรือลงทะเบียนออนไลน์ได้ตามลิ้งค์ <https://goo.gl/forms/lBndI5QcKM4y6PN03> หรือสแกน QR Code ด้านข้างนี้ 



สามารถเข้าไปกดติดตาม YouTube Channel ได้ที่ “SOAT Thailand”



และกดไลค์แฟนเพจ “The Society of Actuaries of Thailand” เพื่อติดตามข่าวสารต่างๆ

สถิติ 10 ประการ ที่ควรรู้เกี่ยวกับสังคมผู้สูงอายุไทย

โดย พิเชฐ เจียรมณีทวีสิน (ทอมมี่ แอคชัวรี) FSA, FIA, FSAT, FRM
-นายกสมาคมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยแห่งประเทศไทย

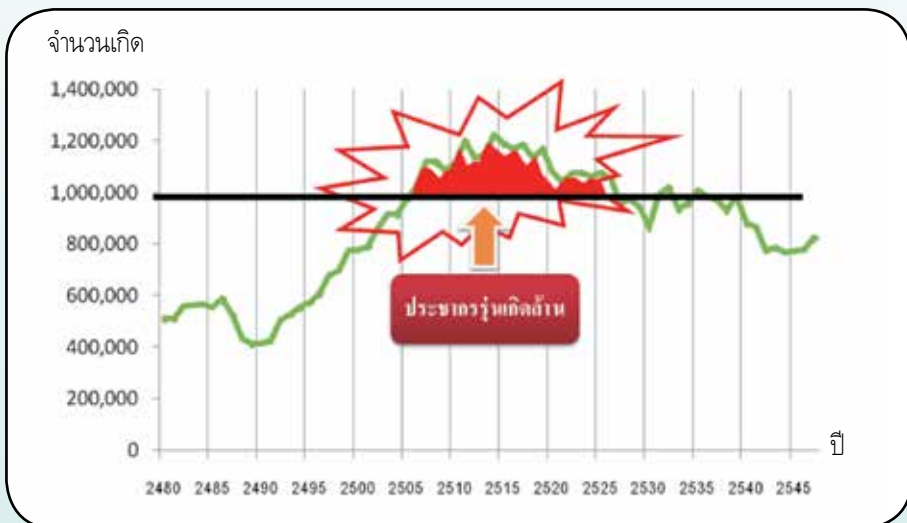
1 สถานการณ์ จำนวนผู้สูงอายุ

เมื่อครั้งแต่อดีตกาลของประเทศไทยที่มีการสนับสนุนให้คนไทยมีลูกกันมากๆ เข้าไว้ จากสถิติตามตารางข้างล่างจะเห็นว่า ในปี พ.ศ. 2490 (เมื่อ 70 กว่าปีที่แล้ว) ยังมีคนไทยเกิดปีละแค่ 4 แสนคน แต่หลังจากมีกรรมกรรณงค์อย่างหนัก (จนประสบความสำเร็จเกินคาด) ทำให้ปี พ.ศ. 2506 มีคนไทยเกิดในปีนั้นถึง 1 ล้านคนเป็นปีแรก และก็เกิดปีละ 1 ล้านคนเรื่อยๆ อย่างนี้มาจนถึงปี พ.ศ. 2526

รวมแล้ว ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2506 ถึง พ.ศ. 2526 มีคนไทย เกิดสะสมมากกว่า 20 ล้านคนช่วงนั้น เราเรียกคนยุคเหล่านั้นว่า เป็นคนยุค Baby Boomer และปัจจุบันนี้ คนไทยรุ่น Baby Boomer จะมีอายุอยู่ในช่วง 35 - 55 ปีกัน เรียกได้ว่าเป็นรุ่นเกินวัยกลางคนทั้งนั้น

เราอาจเรียกประชากรรุ่นนี้ว่า รุ่น “เกิดล้าน” (ไม่ใช่เกิดมาหัวล้าน แต่เพราะจำนวนคนที่เกิดในปีนั้นเกิน 1 ล้านคนต่อเนื่องมาตลอด 20 ปี)

ประชากรรุ่นเกิดล้าน พ.ศ.2506-2526

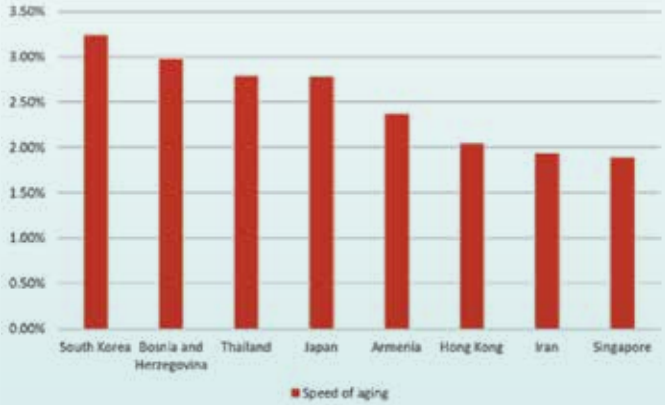


Source: ปราโมทย์ ประสาทกุล และ ปัทมา ว่าพัฒน์วงศ์ “สถานการณ์ประชากรของประเทศไทย พ.ศ. 2548”



2 สัดส่วนของผู้สูงอายุ เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว

Most Rapidly Aging Countries



ไทยมีผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วเป็นอันดับ 3 ของโลก

พ.ศ.	อัตราส่วนประชากร ผู้สูงอายุในประเทศไทย
2559	15%
2573	25%
2583	>30%

- ผู้สูงอายุปี 2559 เกิน 10 ล้านคนแล้ว (ประมาณ 15%)
- อีก 12 ปี คนไทย 1 ใน 4 จะเป็นคนสูงอายุ
- จะเป็น 1/3 ในอีก 20-25 ปีข้างหน้า

Most Rapidly Aging: Countries

Close

Senior ranks swell in Europe, catching up with Japan

SHARE

Numeric View Bar View Information

Rank	Country	Average rank	Speed of aging, relative	Speed of aging, absolute	Concentration of seniors	Senior pipeline	Senior dependency
25	South Korea	30.0	3.24%	3.97%	10.78%	4.45%	10.53%
8	Bosnia and He...	20.4	2.97%	2.74%	13.95%	5.05%	18.82%
32	Thailand	33.2	2.79%	3.85%	8.72%	3.93%	8.80%
1	Japan	3.2	2.78%	3.01%	22.10%	7.31%	26.87%
36	Armenia	34.8	2.37%	2.21%	11.39%	3.38%	12.63%
13	Hong Kong	23.8	2.04%	2.97%	12.63%	5.30%	15.79%
44	Iran	38.6	1.93%	3.74%	5.23%	2.21%	6.02%
24	Singapore	29.4	1.89%	4.00%	8.89%	4.93%	9.95%

ประเทศไทยกลายเป็นประเทศที่มีผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วเป็นอันดับ 3 ของโลก (Bloomberg 2558) และมีประชากรสูงวัยคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ เป็นอันดับ 2 (รองจากสิงคโปร์) ใน ASEAN (UN 2010) และอีกไม่ถึง 15 ปีข้างหน้า ไทยจะแซงสิงคโปร์

โดยจะเห็นว่าจำนวนผู้สูงอายุในปี พ.ศ. 2559 นั้นได้เกิน 10 ล้านคนไปแล้ว (ประมาณ 15%) อยู่ และอีก 12 ปีข้างหน้า คนไทย 1 ใน 4 จะเป็นคนสูงอายุที่มีอายุมากกว่า 60 ปี และจะเป็น 1/3 ในอีก 20-25 ปีข้างหน้า

COUNTRY / YEAR	2007 (%)	2025 (%)
Brunei Darussalam	5.0	11.2
Myanmar	7.9	7.2
Cambodia	5.8	8.5
Indonesia	8.5	13.1
Lao PDR	5.3	7.0
Malaysia	7.4	13.3
Philippines	6.3	10.3
Singapore	13.5	13.1
Thailand	11	19.2
Viet Nam	7.4	13.0

จำนวน และอัตราส่วนร้อยละของประชากรวัยเด็ก วัยแรงงาน และ-วัยสูงอายุ พ.ศ.2513, 2533, 2553, 2573 และ 2583

ประชากร	พ.ศ. 2513	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2553	พ.ศ.2573	พ.ศ.2583
วัยเด็ก (ต่ำกว่า 15 ปี)	15.5 ล้าน 45.1%	15.8 ล้าน 29.0%	12.7 ล้าน 19.2%	9.8 ล้าน 14.8%	8.2 ล้าน 12.8%
วัยทำงาน (15-59 ปี)	17.2 ล้าน 50.0%	34.7 ล้าน 63.7%	44.8 ล้าน 67.9%	38.8 ล้าน 58.6%	35.2 ล้าน 55.1%
วัยสูงอายุ (60 ปีขึ้นไป)	1.7 ล้าน 4.9%	4.0 ล้าน 7.3%	8.5 ล้าน 12.9%	17.6 ล้าน 26.6%	20.5 ล้าน 32.1%
ทุกกลุ่มอายุ	34.4 ล้าน	54.5 ล้าน	66.0 ล้าน	66.2 ล้าน	63.9 ล้าน

แหล่งข้อมูล:

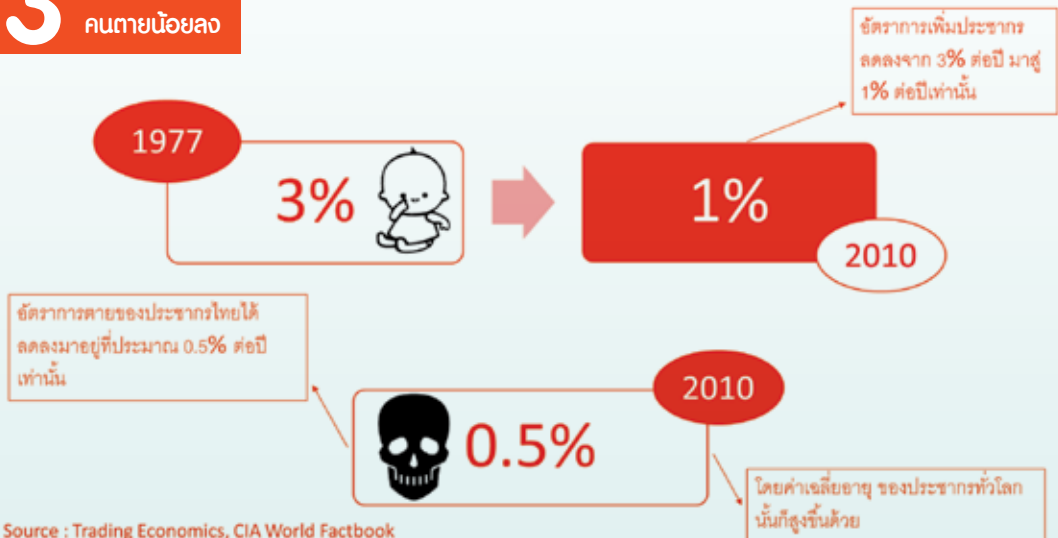
การคาดประมาณประชากรของประเทศไทย พ.ศ.2553-2583, สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

จากการประมาณการของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จะเห็นว่าในอีก 12 ปีข้างหน้า จะมีประชากรถึงกว่า 17.6 ล้านคนเป็นผู้สูงอายุ ซึ่งหมายความว่า ในเวลานั้นประชากรไทย 100 คน จะมีมากกว่า 25 คนเป็นผู้สูงอายุที่อายุมากกว่า 60 ปีขึ้นไป

	จำนวนประชากรที่อายุมากกว่า 60 ปี	ระดับของภาวะสังคมสูงอายุ
พ.ศ.2559	ร้อยละ 15	ก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ (Aging society)
8 ปีข้างหน้า	1 ใน 5 (ร้อยละ 20)	สังคมสูงอายุอย่างสมบูรณ์ (Complete aged society)
12 ปีข้างหน้า	1 ใน 4 (ร้อยละ 25)	
20 - 25 ปีข้างหน้า	1 ใน 3 (ร้อยละ 33)	สังคมสูงอายุนับสุดยอด (Super aged society)

แหล่งข้อมูล : สำนักงานสถิติแห่งชาติ และ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

3 เก็กเกิดน้อยลง คนตายน้อยลง



จาก Trading Economics, CIA World Factbook อัตราการเพิ่มประชากรลดลงจาก 3% ต่อปี มาสู่ 1% ต่อปี ในขณะที่อัตราการตายของประชากรไทยได้ลดลงมาอยู่ที่ประมาณ 0.5% ต่อปี เท่านั้น โดยค่าเฉลี่ยอายุ (อายุค่าเฉลี่ย) ของประชากรทั่วโลกนั้นก็สูงขึ้น

4 ผู้หญิง อายุยืนกว่าผู้ชาย

ตามสถิติแล้ว ผู้หญิงจะมีอายุยืนกว่าผู้ชายประมาณ 5 - 8 ปี และเมื่อมาวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์ประกกันภัยแล้ว ก็ได้ผลลัพธ์ที่สอดคล้องกัน ยกตัวอย่างเช่น

- ชายไทยช่วงวัยรุ่นเสียชีวิตจากอุบัติเหตุมากกว่าผู้หญิง (เนื่องจากความหึกคะนอง)
- ในช่วงอายุ 15 - 25 ปี ผู้ชายมีโอกาสเสียชีวิตสูงกว่าผู้หญิง 4 - 5 เท่า



1. ผู้ชายไทยในสมัยวัยรุ่นหรือหนุ่มๆ อยู่จะเกิดอุบัติเหตุจนเสียชีวิตนั้นมีมากกว่าผู้หญิงมาก โดยอาจจะเป็นเพราะผู้ชายในวัยหนุ่มจะมีออร์โมนที่กำลังพุ่งพล่านส่งผลต่ออารมณ์และพฤติกรรมที่ทำอะไรโดยไม่คิดหน้าคิดหลัง โดยในช่วงอายุ 15 - 25 ปี นั้นจะมีโอกาสเสียชีวิตได้มากกว่าผู้หญิงถึง 4 - 5 เท่า
2. ในสมัยก่อนนั้น การตั้งครร์กทารกแต่ละคนจะมีความเสี่ยงต่อการเสียชีวิตอย่างมาก แต่ปัจจุบันผู้หญิงเสียชีวิตจากการตั้งครร์กและคลอดลูกน้อยลงมาก จึงเห็นได้ว่าอายุเฉลี่ยของผู้หญิงจะพุ่งสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว

5 โรคสูดฮิต ในผู้สูงอายุ

จากข้อมูลของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ปี พ.ศ. 2554 ใ้ระบุว่า
 ทุกๆ 4 นาที จะมีคนไทยที่เสียชีวิตจากมะเร็ง อยู่ 1 คน...
 ทุกๆ 6 นาที จะมีคนไทยที่เสียชีวิตจากโรคหัวใจ อยู่ 1 คน...
 และทุกๆ 6 นาที จะมีคนไทยที่เสียชีวิตจากโรคเส้นเลือดในสมองแตก อยู่ 1 คน...

ข้อมูล	มะเร็ง	หัวใจ	เส้นเลือดในสมอง
มีผู้เสียชีวิตจากโรคนี้ทุก...	4 นาที	6 นาที	6 นาที
มีจำนวนผู้ป่วยเป็น...ต่อผู้สูงอายุ 100,000 คน	200 คน	รวม 180 คน	
คิดเป็น...ของที่ปกติบริษัทประกันจ่าย	60% - 70%	รวม 10% - 20%	

- | | |
|--|--|
| ครึ่งหนึ่งของผู้สูงอายุถูกจัดเป็นโรคร้ายแรง ซึ่งได้แก่... <ul style="list-style-type: none"> • มะเร็ง (200 คน ในแสนคน) • หัวใจเส้นเลือดในสมอง (180 ในแสนคน) • เบาหวาน/ไตปอด (อีกประมาณ 150 ในแสนคน) | จากสถิติของบริษัทประกันที่มีการจ่ายสำหรับโรคร้ายแรง <ul style="list-style-type: none"> • มะเร็ง ประมาณ 60% - 70% • หัวใจเส้นเลือดในสมอง ประมาณ 10-20% • ที่เหลือเป็นโรคร้ายแรงอื่นๆ |
|--|--|

Source : สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2554

จำนวนครึ่งหนึ่งของคนสูงอายุจัดอยู่ว่าเป็นโรคภัยแรง (NSO 2554) - โรคที่คนสูงอายุเป็นกันคือ มะเร็ง (200 คน ในแสนคน) หัวใจ/เส้นเลือดในสมอง (180 ในแสนคน) นอกนั้นเป็น เบาหวาน/ไต/ปอด (อีกประมาณ 150 ในแสนคน)

ส่วนโรคภัยแรงที่ปกติบริษัทประกันภัยจ่าย คือ มะเร็ง 60% -70% หัวใจ/เส้นเลือดในสมอง 10-20 % นอกนั้นเป็นโรคภัยแรงอื่นๆ

6 โรคที่ ต้องเสียสละ:



อัตราการเกิดอัลไซเมอร์ส่วนใหญ่อยู่ที่ อายุ 70 - 80 โดยมีอัตราการเกิดอยู่ที่ 3%-5% และคนที่มียามากกว่า 90 ปี จะมีโอกาสการเกิดอัลไซเมอร์ถึง 30% โดยโอกาสการเกิดอัลไซเมอร์ของผู้หญิงจะมีมากกว่าผู้ชายถึง 2 เท่า

อัลไซเมอร์เป็นโรคที่ไม่ถือว่าเป็นโรคภัยแรง แต่คนไม่อยากจะมากที่สุด เป็นโรคที่น่ากลัว เพราะบางครั้งครอบครัวที่พ่อแม่ไม่สามารถช่วยตัวเองหรือทำอะไรไม่ได้ ทำให้ลูกต้องเลือกการลาออกเพื่อออกมาอยู่ดูแลพ่อแม่ ซึ่งก็ถือเป็นเรื่องที่ควรให้การสนับสนุนในฐานะการเป็นลูกกตัญญู และเป็นสิ่งที่สังคมไทยควรทำ แต่ในมุมกลับกันนั้นความกตัญญูก็มาพร้อมกับความเสียสละโอกาสในการทำงาน ซึ่งประสบการณ์และความรู้ที่สะสมมาจากคนๆ นั้น

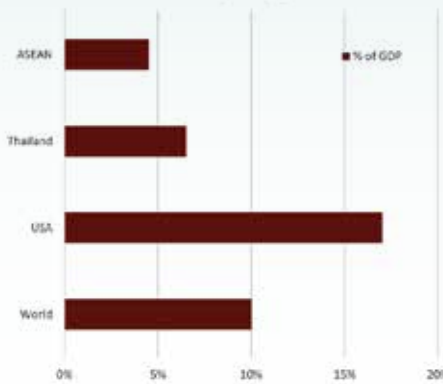
มีมูลค่าเชิงเศรษฐกิจกับประเทศชาติอย่างมากเหมือนกัน ดังนั้น เราจึงถือว่าโรคอัลไซเมอร์เป็นภัยคุกคามทางเศรษฐกิจในอนาคตของไทยด้วย

สถานการณ์ในอนาคตอันใกล้นี้ เราอาจเห็นภาพลูกๆ วัย 50-60 ปี ดูแลพ่อแม่อายุ 70-90 ปี ซึ่งลูกๆ นั้นก็มีความเสี่ยงสูงเหมือนกัน ไม่แน่ว่าเราอาจจะเห็นภาพที่ลูกเป็นอัลไซเมอร์ก่อนพ่อแม่ ได้ด้วยซ้ำ เพราะ ประเทศไทยกำลังจะกลายเป็นสังคมของคนสูงอายุรุ่นลูก ดูแลคนสูงอายุรุ่นพ่อแม่ (เพราะกลายเป็นคนสูงอายุ ทั้ง 2 เจเนอเรชั่น)

ในประเทศไทยขณะนี้ ถ้าคิดเป็นผู้สูงอายุที่อยู่ตัวคนเดียวนั้น ก็เป็น 15% ส่วนผู้สูงอายุที่อยู่ลำพังกับคู่สมรส (สองคน ตายาย) ก็คิดเป็นประมาณ 25%

7 ค่ารักษาพยาบาล ที่เพิ่มสูงขึ้น

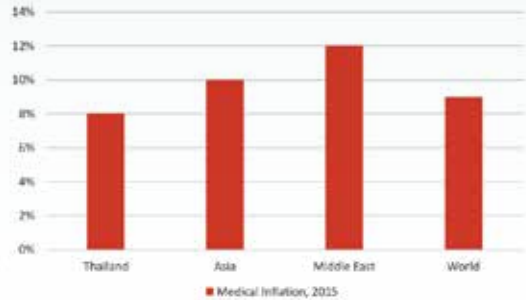
Healthcare spending, 2014



Source : สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2557

“ค่ารักษาจะแพงขึ้น 2 เท่าทุกๆ 8-10 ปี”

Medical Inflation, 2015



ทราบหรือไม่ว่า ค่ารักษาพยาบาลจะแพงขึ้นเป็น 2 เท่า ในทุกๆ 8 - 10 ปี ซึ่งแปลว่า ถ้าเราอายุ 40 ปีในวันนี้ อีก 20 ปีข้างหน้า ค่ารักษาพยาบาลจะแพงขึ้น เป็น 4 เท่า (เพราะ ผ่านไป 8-10 ปี เป็นจำนวน 2 รอบ) ถ้าบิลค่ารักษาพยาบาลวันนี้ ราคา 1 หมื่นบาท คนอายุ 40 ปี ในวันนี้ ควรต้องเตรียมค่าบิลรักษาพยาบาลเป็นจำนวนเงิน

ถึง 4 หมื่นบาท ถึงจะจ่ายค่ารักษาเหมือนกับบิลค่ารักษาพยาบาล 1 หมื่นบาทในวันนี้

แต่ถ้าคนอายุ 40 ปี ต้องการเตรียมค่ารักษาพยาบาลตอนอายุ 80 ปี แปลว่า จะต้องเตรียมเงินถึง 160,000 บาท เพื่อเทียบเท่ากับบิลราคา 1 หมื่นในวันนี้

บิลในวันนี้	50 ปี	60 ปี	70 ปี	บิลตอนอายุ 80 ปี
40 ปี	50 ปี	60 ปี	70 ปี	80 ปี
10,000 บาท	20,000 บาท	40,000 บาท	80,000 บาท	160,000 บาท

เราเรียกค่ารักษาพยาบาลที่แพงขึ้นในแต่ละปีว่า Medical inflation

โดยจากสถิติแล้ว Medical inflation ในปี 2015 ของไทยอยู่ที่ 8%

- ของ เอเชียอยู่ที่ 10%
- ของตะวันออกกลางอยู่ที่ 12%
- ส่วนของทั่วโลกเฉลี่ยกันอยู่ที่ 9%

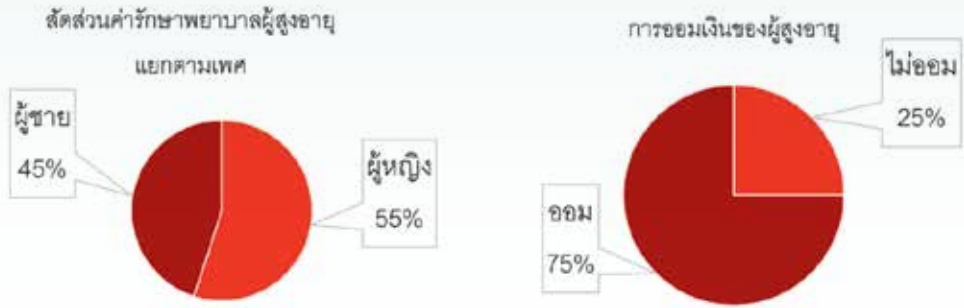
ซึ่งสถิติเหล่านี้ ตีความทางคณิตศาสตร์ประกันกันได้ว่า “ค่ารักษาพยาบาลจะแพงขึ้นเป็นทุกๆ 2 เท่า ในรอบระยะเวลาทุกๆ 8 - 10 ปี”

จากข้อมูลปี 2014 ได้ระบุว่า Health care spending ทั่วโลก จะอยู่ที่ประมาณ 10% ของ GDP ซึ่งในอเมริกานั้นจะอยู่ที่ 17% ของ GDP (นับว่าสูงมาก) ขณะที่ อาเซียนนั้นจะอยู่ที่ 4.5% ของ GDP

ส่วนสำหรับประเทศไทย คือ 6.5% ของ GDP ในประเทศ หมายความว่า ถ้า GDP ของประเทศไทยอยู่ที่ 450 พันล้านเหรียญสหรัฐ นั้น ค่ารักษาพยาบาลในปีนั้นจะอยู่ราวๆ 30 พันล้านเหรียญสหรัฐไปแล้ว

8 ผู้สูงอายุกับการรักษาพยาบาล

“ค่าใช้จ่ายในการเข้าโรงพยาบาลเฉลี่ยต่อครั้ง 17,500 บาท (ปี 2009)”



Source : สำนักงานสถิติแห่งชาติ 2554, UNFPA

ผู้สูงอายุเฉลี่ยมีค่าใช้จ่ายรักษาพยาบาลต่อการเข้าโรงพยาบาลหนึ่งครั้ง อยู่ที่ 3 หมื่นกว่าบาท และจะสูงกว่าคนไม่สูงอายุอยู่ประมาณหมื่นกว่าบาท (โดยกองทุนสหประชาชาติเพื่อประชากร (UNFPA) ได้รายงานไว้ ในปี 2009 (ล่าสุด) ว่าค่าใช้จ่ายในการเข้าโรงพยาบาลหนึ่งครั้ง ของผู้สูงอายุไทยเท่ากับ 17,500 บาท (ในปี 2009))

ส่วนในจำนวน 1 ล้านบาท ในการรักษาพยาบาล 550,000 บาท มาจากผู้หญิง และ 450,000 บาท มาจากผู้ชาย

อีกทั้ง ในปัจจุบันนี้ เกือบ 25% ของผู้สูงอายุไม่มีการออม (NSO 2557) โดยจากสถิติในปี 2557 อัตราเพิ่มขึ้นของค่ารักษาพยาบาลได้กลายเป็น 2 เท่าของอัตราเงินเฟ้อ (ส่วนหนึ่งมาจากผู้สูงอายุเพิ่มมากขึ้น เพราะการรักษาพยาบาล ไม่สามารถเอาเครื่องจักรเข้ามาใช้ได้ทั้งหมด เป็น Manual ชะเยอะ)

9 Long Term Care



Source : International Labour Organization 2015, The 2011 Survey of the Older Population in Thailand by NSO

ร้อยละ 60 ของผู้สูงอายุได้รับการดูแลจากบุตรหลาน หากแต่บุตรหลานไม่สามารถให้การดูแลได้ตลอดเวลา จึงต้องมี Long Term Care (LTC) (The 2011 Survey of the Older Population in Thailand by NSO)

ร้อยละ 50 LTC facility อยู่ ต่างจังหวัด และ บุคลากรมีเพียง 0.7 คนต่อผู้สูงอายุ 100 คน (International Labour Organization 2015)

อนึ่ง ประกันแบบ Long Term Care จะมี อัลไซเมอร์ รวมอยู่ด้วยหรือไม่ (ส่วนใหญ่ หรือ เป็นกรณีพิเศษ)

Long term care ปกติ จะเล่นเกี่ยวกับนิยาม 5 ข้อ ของ Active Daily Living (ADL) เช่น ความสามารถในการกินข้าวเอง อาบน้ำเอง แต่งตัวเอง ถ่ายเอง และเดินไปมาในบ้านเองได้ เช่น แบบประกันอาจจะระบุว่า ถ้าทำไม่ได้ 2 จาก 5 อย่างนี้ แบบประกันก็จะเริ่มทำงานหรือเริ่มส่งคนมาดูแล

10 ความจำเป็นของ Long Term Care ในอนาคต

เวลา	คนวัยทำงาน : ผู้สูงอายุ
ปัจจุบัน	5 : 1
อีก 15 ปี	2 : 1

“ สำหรับประเทศไทย ในอนาคตจะมี ศูนย์ดูแลผู้สูงอายุในระยะยาวในชุมชน (Long Term Care Community Center : LTCC Center โดยมีส่วนร่วมจากชุมชนจังหวัดละ 1 ศูนย์ ”

สำหรับประเทศไทย ในอนาคตจะมี “ศูนย์ดูแลผู้สูงอายุระยะยาวในชุมชน (Long Term Care Community Center : LTCC Center โดยมีส่วนร่วมจากชุมชนจังหวัดละ 1 ศูนย์ (ปี 2560 ก็น่าจะเริ่มมี)

High skill nurse ยังมีไม่พอ โดยส่วนใหญ่ปัจจุบันจะใช้ การจ้างแรงงานต่างด้าวมาดูแลหรือไม่ก็ลาออกมาดูแลเอง

ปัจจุบันเป็น 5 : 1 (คนทำงาน : คนสูงอายุ) แต่ในอีก 15 ปีข้างหน้า จะเป็น 2 : 1 (คนทำงาน : คนสูงอายุ)

จากสถิติที่ทางผมรวบรวมมาได้ ก็คงจะทำให้ ผู้อ่านได้เห็นภาพของการเตรียมตัวเกษียณอายุบ้างไม่มากนักน้อย ซึ่งผมเคยได้ยินผู้ใหญ่ท่านหนึ่งกล่าวไว้ว่า ในโลกอนาคตอีก 10 - 20 ปี ข้างหน้า ถึงแม้ว่าโรงพยาบาล จะผลิตแพทย์หรือเตียงคนไข้ได้มากขึ้น 2 - 3 เท่า จากที่มีอยู่ในขณะนี้ก็ตาม แต่ก็ยังมีไม่เพียงพอกับความ ต้องการของคนสูงอายุในอนาคตอยู่ดี และในอนาคตจะไม่ใช้ทุกคนที่จะสามารถเข้าถึงโรงพยาบาลได้ เพราะว่า

ค่ารักษาพยาบาลจะแพงกว่านี้อีกมาก ทางที่ดีที่สุดคือ วางแผนการเงินเพื่อยามเกษียณตั้งแต่วันนี้ และก็คอย รักษาสุขภาพตัวเองให้ดี อย่าให้เจ็บไข้ได้ป่วย จึงจะดีที่สุด

คำทำนายนี้เป็นจริงหรือไม่ ก็อาจจะประเมินได้จากสถิติ 10 ข้อที่กล่าวมา ซึ่งก็คงจะทำให้เราเห็นภาพ การเกษียณในอนาคตข้างหน้าได้ชัดเจนยิ่งขึ้น 



SOAT
THE SOCIETY OF ACTUARIES OF THAILAND

สมาคมแอกซัวร์ไทย ก้าวเข้าสู่ทศวรรษที่ 5

มุ่งมั่น พัฒนาแอกซัวร์ไทย สู่มาตรฐานสากลเพื่อให้ประชาชนเชื่อมั่นระบบประกันภัย จากการทำดำเนินงานธุรกิจประกันภัยที่เป็นธรรม และยั่งยืน



The Society of Actuaries of Thailand

C/O 348 Soi Ratchadaphisek 9, Ratchadapisek Road (Thapra - Taksin)

Dao Khanong Sub district, Thonburi Bangkok 10600

Tel.+66 (0) 8 0559 4555 www.soat.or.th



บันทึกกลับเมื่อครั้ง ไปทำงานที่ฮ่องกง ตอนที่ 2

พิเชฐ เจียมรมณีทวีสิน (ทอมมี่ แอคซ์วารี)

FSA, FIA, FRM, FSAT, MBA, MScFE (Dist), B.Eng (Hons)

นายกสมาคมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยแห่งประเทศไทย

ความเดิมจากตอนที่แล้ว - หลายคนอาจจะพอทราบว่าผมเคยได้ไปทำงานอยู่ในต่างประเทศ
อยู่นานหลายปีพอสมควร ซึ่งการทำงานในต่างแดนที่ผมเลือกไปตอนนั้นก็คือ “ฮ่องกง”
เพราะถือว่าเป็นความท้าทายส่วนตัวในชีวิตอย่างหนึ่ง ทั้งในตอนที่นั้นภาษาจีนก็ไม่ได้ ภาษา
อังกฤษก็ยังไม่ดี แต่ก็อยากไปลองหาประสบการณ์ ก็ถือเป็นการตัดสินใจครั้งใหญ่



และหลังจากที่ระยะเวลาผ่านไปมากกว่า 10 ปีแล้ว ผมก็ได้ลองมองย้อนอดีตของตัวเองพร้อมๆ ไปด้วยการตอบคำถามที่มีจากผู้ใหญ่ที่ผมเคารพท่านหนึ่ง เลยขอคัดลอกออกมาจาก “บันทึกลับ” ที่ผมมีฉบับนี้ เพื่อแบ่งปันประสบการณ์กันครับ

- **แอกซ์วีริหรือคณิตศาสตร์ประกัญญา** คำเรียนอะไรกัน ในไทยสอนกันระกัญญา ถ้าเทียบกัญญาต่างประเทศ ที่กันนิยมเปิดสอน เส้นทางการเติบโตและลาดที่รองรับมีแค่นั้น

อันนี้คงจะยาวครับ เพราะอาจเป็นคำที่ยังไม่คุ้นเคยกันในเมืองไทย เพราะจริงๆ แล้วมีคนไทยเป็นจำนวนน้อยที่สอบเป็นแอกซ์วีริระดับเฟลโล (ที่เป็นคุณวุฒิระดับ

สูงสุด เหมือนใบประกอบโรคศิลป์ของวิชาชีพนี้) อย่างเมื่อในปี 2005 นั้น ก็ยังมี เฟลโล เพียงแค่ 4 คนเท่านั้น สมัยนั้นต้องสอบกันเป็นสิบปี จึงทำให้ผมโชคดีได้มีโอกาสทำงานในประเทศต่างๆ ได้ไม่ยากนัก เพราะเฟลโลที่ได้มานั้นเป็นมาตรฐานสากลของโลก คือทุกคนสอบอยู่ภายใต้ข้อสอบเดียวกัน ไม่ว่าจะจบอะไรก็ต้องมาสอบแบบเดียวกัน และถ้าสอบข้อสอบชุดที่ว่านั้นไม่ผ่านก็ไม่มีสิทธิ์ได้เป็นเฟลโลทั้งนี้ ถ้าได้เป็นเฟลโลก็จะได้รับการยอมรับจากนานาประเทศซึ่งในส่วนตัวของผม เมื่อถึงจุดสูงสุดของสายอาชีพแล้วผมจึงเริ่มหันมาเติมความฝันโดยการสมัครเรียนหลักสูตรปริญญาโทพาร์ทไทม์สาขาวิศวกรรมการเงินที่ฮ่องกงนี้ครับ

ถ้าจะพูดถึงว่าเค้าเรียนอะไรกัน ก็คงต้องดูต้นตอของแอกซ์วีริว่าเค้านั้นทำอะไรกัน แอกซ์วีริเป็นผู้เชี่ยวชาญในการประเมินผลกระทบทางด้านการเงินของความไม่

แน่นอนในอนาคต โดยทำให้การตัดสินใจทางการเงินเป็นไปด้วยความมั่นใจมากยิ่งขึ้นด้วยการ 1) วิเคราะห์ "อดีต" 2) จำลอง "อนาคต" 3) ประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง และ 4) สื่อสารถึงผลลัพธ์ที่ออกมาในความหมายทางการเงิน

ดังนั้น เนื้อหาวิชาที่ต้องเรียนก็คงไม่พ้นพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และสถิติในการวิเคราะห์ "อดีต" และเพื่อคำนวณ "อนาคต" ให้ได้ ก็เลยต้องเข้าใจด้านเศรษฐศาสตร์มหภาคที่เป็นภาพรวมของเศรษฐกิจกับเศรษฐศาสตร์จุลภาคที่เป็นภาคย่อยในการดำเนินงานของธุรกิจ รวมถึงด้านการจัดการความเสี่ยง ทฤษฎีดอกเบี้ย การจำลองโมเดลหรือการคำนวณราคาสินค้าที่ต้องจ่ายเงินให้ลูกค้าในอนาคต (หรือรับเงินมาก่อน แต่ต้นทุนเกิดขึ้นทีหลัง) ซึ่งธุรกิจจำเป็นต้องใช้แอสซิวรีก็คงหนีไม่พ้นบริษัทประกันชีวิตและบริษัทประกันวินาศภัย เพราะไม่เช่นนั้นแล้วจะไปคำนวณหาต้นทุนกันได้อย่างไร ถ้าเกิดต้องจ่ายมากกว่าเงินที่รับมาก็ทำให้ธุรกิจล้มละลายได้ จริงไหมครับ

โดยทั่วไปแล้วนั้นต้องให้แอสซิวรี (หรือนักคณิตศาสตร์ประกันภัย) เซ็นรับรองสินค้าแต่ละชนิดที่ออกมาขายด้วยว่าถ้าขายแล้วบริษัทจะมีเงินสำรองเพียงพอที่จะจ่ายคืนลูกค้าในอนาคตได้ ถ้าบริษัทเกิดเป็นอะไรไป ก็อาจได้ไปกินข้าวแกงในคุก เหมือนวิศวกรที่เซ็นออกแบบตึกแล้วตึกพังอะไรทำนองนั้นก็ครับ (หัวเราะ)

ดังนั้น คำถามที่ว่าในไทยสอนกันในระดับไหน นั้น ก็คงต้องตอบว่าหลายระดับ โดยมีตั้งแต่ปริญญาตรีจนถึงปริญญาเอกแหละครับ แต่พอจบปริญญามาแล้วก็ต้องไปสอบข้อสอบมาตรฐานสากลของโลกซะก่อน เค้ถึงจะยอมรับ หรือถ้าไม่ได้เรียนจบปริญญาทางด้านนี้โดยตรงก็อาศัยอ่านหนังสือแล้วไปสอบเอาเอง เหมือนเรียนรามๆ ครับ ซึ่งตอนนี้ก็มีหลายมหาวิทยาลัยที่ผลิตบัณฑิตออกมารองรับตลาดนี้ได้โดยตรง บริษัทส่วนใหญ่ก็จะรับพนักงานโดยดูจากสถาบันว่าสามารถผลิตบัณฑิตให้จบออกมาแล้วมีความสามารถที่จะสอบผ่านเนื้อหาวิชาของแอสซิวรีภายใต้มาตรฐานโลกได้หรือไม่ด้วยครับ แล้วถ้าสอบผ่านมาตรฐานข้อสอบได้เพียงบางตัวมา ก็มีโอกาสที่บริษัทจะ



รับทำงาน สรุปลันๆ ว่าเค้ดูกันที่สอบมาตรฐานสากลมาได้ก็ตัว หรือจบจากสถาบันที่ผลิตบัณฑิตให้ออกมามีคุณภาพ (และทำงานเป็น) ได้แค้ใหม่มากกว่าครับ

เส้นทางการเติบโตของสายอาชีพนี้เหมือนอนาคตไกลมากเพราะเป็นที่ต้องการทั้งในเมืองไทยและต่างประเทศอย่างมากๆ ครับ (โดยเฉพาะเรื่อง Big data ที่มีความน่าสนใจและเป็นแขนงหนึ่งของนักคณิตศาสตร์ประกันภัย) และก็เห็นได้จากอาชีพยอดนิยมนี่เห็นกันอยู่ไม่ว่าจะเป็นอเมริกาหรือฮ่องกงเองก็ตาม แม้แต่จีนก็บูมมากเพราะเมื่อไม่นานมานี้ มีงานแนะแนวการศึกษาซึ่งช่องทางนี้สู่สายตาประชาชน เห็นเค้าบอกว่าเป็นอาชีพที่เกิดภาวะขาดแคลน

ส่วนเรื่องรายได้นั้น จริงๆ แล้วก็ไม่อยากบอก



ตัวเลขหรือผลประโยชน์ที่เป็นตัวเงินให้ทราบกัน เพราะมันจะทำให้เป็นเหมือนแบบในประเทศจีน คือพอมีคนรู้ว่ารายได้ดีมาก (สำหรับนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่มีประสบการณ์) ก็จะมีคนนิยมแห่กันเข้ามาเรียนเพราะเงิน ไม่ใช่มาเรียนเพราะใจรัก คนที่ทำอาชีพนี้ส่วนใหญ่จะเป็นคนรักตัวเลข ชยันเรียนรู้อะไรใหม่ๆ แล้วก็ชอบคิด ชอบเชืงกับสิ่งที่ท้าทายที่เข้ามา เพราะการจะทำนายอนาคตได้นั้นจะต้องเป็นคนรู้รอบและรอบรู้ ซึ่งผมก็หวังให้คนที่ทำงานในสายอาชีพนี้ได้ทำงานอย่างมีความสุข ทำด้วยใจ แล้วก็ช่วยกันพัฒนาอุตสาหกรรมและทัศนคติเกี่ยวกับการประกันภัยของคนไทยให้ทัดเทียมกับประเทศเพื่อนบ้าน เช่น ฮองกง สิงคโปร์ หรือ มาเลเซีย เป็นต้น

ดังนั้นการที่อยากมาเป็นแอคชูารีหรือนัก

“
เนื้อหาวิชาที่ต้องเรียนก็คงไม่พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และสถิติในการวิเคราะห์ “อดีต” และเพื่อคำนวณ “อนาคต” ให้ได้ ก็เลยต้องเข้าใจด้านเศรษฐศาสตร์มหภาคที่เป็นภาพรวมของเศรษฐกิจกับเศรษฐศาสตร์จุลภาคที่เป็นภาคย่อยในการดำเนินงานของธุรกิจ

”



“

จบคณะอะไรมาก็ได้ครับ ขอแค่มีความ
มุ่งมั่นที่จะสอบและตั้งใจทำงานเก็บ
ประสบการณ์ให้เพียงพอต่อแต่ที่เป็น
นักคณิตศาสตร์ประกันภัยพิภหัด

”

คณิตศาสตร์ประกันภัยนั้นก็ควรจะสอบมาตรฐานสากลให้ได้อย่างน้อยก็ให้ผ่านระดับต้นๆ เพราะตลาดงานยังมีความต้องการอยู่มากทั้งในและต่างประเทศ ปัญหาก็คือในไทยเองมีคนทีสอบผ่านและมีประสบการณ์อยู่น้อยมากครับ ส่วนหนึ่งก็อาจเป็นเพราะคนไทยไม่ได้ตื่นตัวกับอาชีพนี้เท่าที่ควร แต่ที่สำคัญกว่านั้น อาชีพนี้ต้องอาศัยความมุ่งมั่นเก็บสังสมประสบการณ์ไปด้วย จึงจะเห็นผลได้ชัด (หัวเราะ) อีกทั้งประสบการณ์ที่จำเป็นสำหรับการเป็นแอคชูารีหรือนักคณิตศาสตร์ประกันภัยนั้น ก็ไม่สามารถหาได้จาก การเรียนหรืออ่านตำราเอาเองได้ ต้องอาศัยการทำงานจริงและเก็บชั่วโมงบินไปซักระยะก่อนจึงจะเห็น



ครับ แต่ก็ใช้เวลาหลายปีว่าจะสอบเสร็จซึ่งก็ลำบากน่า
ดูเลยทีเดียว

• ไปอยู่ที่นั่นนานแค่ไหนแล้ว (อยู่ส่วนไหน ของฮ่องกง) ตอนนั้นอยากกลับเมืองไทยบ้างไหม

อยู่ที่นั่นมาเกือบ 7 ปี ที่จริงตอนแรกกะอยาก
จะอยู่แค่ปีสองปี แต่พออยู่ๆ ไปแล้วก็ทำให้ได้รู้อย่างมี
สิ่งที่จะต้องเรียนรู้ให้มากขึ้นเรื่อยๆ อยู่อีกมาก ถ้ากลับมา
ตอนนั้นโอกาสในการเรียนรู้อาจจะไม่ได้มีมาอีกง่ายๆ
แถมหน้าที่การงานในต่างประเทศนั้นก็ไม่ได้มีค่าว่าอายุ
เข้ามาเป็นอุปสรรคต่อการทำงาน และไม่ได้ใช้ระบบอาวุโส
คือของคนฮ่องกงที่นั่นเค้าถือว่าอายุนั้นไม่ใช่เรื่องใหญ่
แต่ประสบการณ์ทำงานและสิ่งที่เคยได้ทำสำเร็จมานั้น
เป็นสิ่งสำคัญมากกว่า

หมายถึงว่าสำหรับที่นั่น ประสบการณ์ทำงาน
ที่มีมานั้นไม่ได้ขึ้นกับอายุงานว่าทำงานมากี่ปีแล้ว แต่ขึ้น
อยู่กับว่าทำอะไรมาแล้ว ทำที่ไหน จากประเทศอะไร และ
มีประสบการณ์ที่หลากหลายแบบไหนบ้าง ว่าง่ายๆ ก็คือ
ดูกันที่ความสามารถและมีฝีมือ ซึ่งถ้าสมมติว่ามีหน่วยก้าน
ดี มีความกระตือรือร้นสูง เค้าก็จะเปิดโอกาสให้ได้ลอง
ทำอะไรที่เหมาะสมกับความสามารถได้ ดังนั้นประโยคที่เป็น
ทัศนคติในเชิงลบ เป็นต้นว่า "ยังเด็กอยู่เลย จะทำไหว
หรือ" หรือ "อย่างนี้ต้องเสี้ยนมาแน่ๆ" จึงไม่เคยมีให้ได้ยิน
ในฮ่องกงครับ หรือไม่อย่างนั้น ผมก็คงฟังไม่ออก เพราะ
เค้าคงพูดเป็นภาษาท้วงต้วงเอา (หัวเราะ) ผมยังเคยเห็น
ลูกน้องที่ขึ้นมาเป็นเจ้านาย แล้วเจ้านายกลับกลายเป็น
ลูกน้องแทนมาหลายคนแล้ว ซึ่งพออยู่ในสภาพแวดล้อม
แบบนี้บ่อยๆ แล้วก็ทำให้กรอบความคิดของผมเปลี่ยน
ไปเช่นกัน ผมเองถ้าเห็นลูกน้องที่เก่งกว่าผม ผมก็อยาก
จะยกให้เป็นเจ้านายเหมือนกัน เพราะผมชอบเรียนรู้งาน
กับคนเก่งๆ จะได้พัฒนาความสามารถตัวเองให้สูงขึ้นได้
ด้วย แล้วถ้าลูกน้องผมมีอนาคตไกลแบบนี้ ผมก็ภูมิใจ
ที่ได้ปั้นคนๆ หนึ่งขึ้นมา

ที่ทำงานผมอยู่ที่หว่างไจ้กับเซ็นทรัลครับ ซึ่ง
ก็เปรียบเหมือนประมาณสี่มigliaกับสาทรในกรุงเทพฯ มั้ง

ผลลัพธ์ที่ดีในระยะยาว ด้วยเหตุนี้ จึงทำให้คนที่หวังผลใน
ระยะสั้น บางคนท้อถอยหรือเปลี่ยนใจออกจากสายอาชีพนี้
ไปทำอาชีพอื่นแทน เมื่อมีความมุ่งมั่นในสายอาชีพนี้ไม่นาน
พอ

สำหรับความเห็นส่วนตัวของผมนั้น จบคณะอะไร
มาก็ได้ครับ ขอแค่มีความมุ่งมั่นที่จะสอบและตั้งใจทำงาน
เก็บประสบการณ์นี้ให้เพียงพอตั้งแต่ที่เป็นนักคณิตศาสตร์
ประกั้นท้ายฝึกหัด (ทุกประสบการณ์มีคุณค่าหมด) สำหรับ
ผมแล้ว ผมจบวิศวะแล้วก็มาเป็นวิศวกรโรงงานมาก่อน แล้ว
จึงเปลี่ยนสายอาชีพแล้วหันมาเริ่มสอบนับหนึ่งใหม่ตั้งแต่นั้น

ครับ ไปๆ มาๆ อยู่สองออฟฟิศแล้วแต่จ้งหะและเนื้องานในช่วงนั้นครับ เทคโนโลยีในฮ่องกงสมัยนั้นสามารถทำให้คอมพิวเตอร์เชื่อมโยงกันได้หมดแล้วครับ เปิดพีซีเครื่องไหนๆ ก็สามารรถเข้าอีเมลล์ของเราได้

การทำงานอยู่ต่างประเทศนั้นถือเป็นการฝึกประสบการณ์เ็นกว่าเวลาจะมาถึงมากกว่าครับ คิดว่ายังไงก็คงจะกลับเมืองไทยสักวัน เพราะพ่อแม่และพี่น้องก็อยู่เมืองไทยกันหมด อีกร้อยอย่างผมเห็นว่าอุตสาหกรรมการประกันภัยในประเทศไทยยังต้องได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องไปอีก และยังขาดบุคลากรอีกเป็นจำนวนมากที่มีความเข้าใจในตัวธุรกิจประกันภัยที่เป็นสถาบันการเงินแบบนั้นอย่างถ่องแท้ ตอนนั้นผมก็ได้แต่หวังว่าสักวันคงได้กลับเข้าไปเป็นฟันเฟืองตัวเล็กๆ ตัวหนึ่งที่ช่วยเป็นเรียวเป็นแรงให้กับภาคธุรกิจและยกระดับมาตรฐานงานทางคณิตศาสตร์ประกันภัยได้ครับ

● เคยคิดไหมว่า กลับบ้านเมืองไทยแล้ว อายากจะก่ออะไร

สุดท้ายแล้ว ความฝันส่วนตัวของผมก็คือการที่จะได้นำความรู้และประสบการณ์ออกมาประยุกต์ใช้ให้มากที่สุด อาจจะเป็นในรูปแบบของการออกมาเผชิญโลกกว้างด้วยตัวเอง ซึ่งก็อาจจะเป็นการไปเปิดบริษัทที่ปรึกษาเพื่อทำงานให้กับทั้งภาคธุรกิจประกันวินาศภัยและธุรกิจประกันชีวิต รวมถึงการคำนวณผลประโยชน์พนักงานตามมาตรฐานบัญชีฉบับที่ 19 ให้เข้าถึงคนไทยได้ทั้งประเทศ



ทำให้ทุกวันในการทำงานที่ฮ่องกงในตอนนั้นเป็นการทำงานที่มีแรงบันดาลใจและมีเป้าหมายที่ชัดเจน ตอนนั้นก็เพื่อที่จะได้ประสบการณ์ และเราก็จะมีภาพของการนำความรู้ไปต่อยอดเพื่อประยุกต์ใช้อุปกรณ์ใจเสมอ

โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในวันที่ผมพร้อมแล้ว ผมก็คงอยากนำประสบการณ์ความรู้ที่ได้สั่งสมมาจากการเป็นนักคณิตศาสตร์ประกันภัย ไปถ่ายทอดต่อให้คนรุ่นใหม่อีกกลุ่มหนึ่งที่ผมอยากปั้นขึ้นมาโดยเฉพาะ และสร้างคนกลุ่มนี้ให้เป็นพลังในการขับเคลื่อนธุรกิจได้ต่อไปในอนาคตครับ และถ้าในวันนั้นผมมีโอกาสได้ทำมัน ผมก็อยากจะมีมั่งมันทำมันอย่างเต็มที่ด้วยใจที่ทุ่มเทครับ SA

ยังไม่จบ.....มีต่อตอนที่ 3 ครับ



วิธีเลือกซื้อประกันชีวิต แบบส่วนผสมของกาแฟ

พีเชษฐ เจียรธรณีทวีสิน (ทอมมี่ แอคซัวร์)

FSA, FIA, FRM, FSAT, MBA, MScFE (Dist), B.Eng (Hons)

นายกสมาคมนักคณิตศาสตร์ประกันภัยแห่งประเทศไทย

ด้วยภาวะการแข่งขันที่สูงในปัจจุบันส่งผลให้บริษัทประกันชีวิตแข่งกันนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลายจนผู้บริโภคสับสนว่าเวลาจะเลือกซื้อประกันชีวิตให้ได้ประโยชน์สูงสุด ควรจะพิจารณาอย่างไร





ผมจึงอยากแนะนำวิธีการพิจารณาเลือกซื้อแบบการประกันชีวิตว่า เพื่อให้ผู้ซื้อได้ประโยชน์สูงสุดควรพิจารณาจากปัจจัยหลัก 3 ข้อ ดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบสุขภาพทางการเงินของตนเองก่อน ว่ามีทุนประกันอยู่เพียงพอที่จะให้คนข้างหลังได้ใช้ชีวิตอยู่ต่อไปโดยที่ไม่เดือดร้อนทางการเงินได้นานกี่เดือนหรือกี่ปี
2. มองหาแบบประกันที่ตรงกับช่วงจังหวะชีวิตของตนเอง เพราะแต่ละวัย ย่อมมีความต้องการที่ไม่เหมือนกัน โดยให้มองถึงระยะเวลาของความคุ้มครองด้วย พร้อมระยะเวลาในการชำระเบี้ยด้วย อีกทั้งให้วางแผนล่วงหน้าว่าแบบประกันชีวิตนี้สามารถเลือกซื้อสัญญาเพิ่มเติมอะไรได้บ้าง
3. ต้องการการันตีมากน้อยแค่ไหน เพราะปัจจุบันมีให้เลือกตั้งแต่แบบประกันทั่วไป (ที่บริษัทประกันภัย

รับความเสี่ยงไว้เอง) แบบประกันยูนิเวอร์ซอลไลฟ์ (ที่บริษัทประกันภัยคอยประกาศจ่ายให้ Crediting rate เป็นระยะ) หรือแบบประกันยูนิติลิงค์ (ที่รับความเสี่ยงจากการลงทุนเองทั้งหมด) เป็นต้น

ทั้งนี้ **ประชาชนไม่ควรใช้อัตรผลตอบแทน (IRR) เพียงอย่างเดียวมาใช้ในการเปรียบเทียบผลิตภัณฑ์ประกันชีวิต** เนื่องจากแบบประกันชีวิตแต่ละแบบมีส่วนผสมของความคุ้มครองที่ไม่เหมือนกัน เวลาที่นักคณิตศาสตร์ประกันภัยออกแบบผลิตภัณฑ์นั้นจะคำนึงถึงสัดส่วนของ การสะสมทรัพย์ กับ ความคุ้มครองชีวิต เป็นหลัก เช่น เบี้ยประกันชีวิต 100 บาท ที่ได้รับมานั้น สำหรับแบบประกันชีวิตของบริษัทหนึ่งอาจจะเป็นการสะสมทรัพย์ 80 บาท และความคุ้มครองชีวิต 20 บาท ส่วนสำหรับของอีกบริษัทหนึ่งอาจจะเป็นการสะสมทรัพย์ 70 บาท และความคุ้มครองชีวิต 30 บาท การที่ดูอัตราผลตอบแทน (IRR) เพียงอย่างเดียว จะบอกได้แค่ผลตอบแทนในส่วนของการสะสมทรัพย์เท่านั้น



อีกทั้ง ผลลัพธ์ที่ประกันชีวิตบางแบบอาจจะมีส่วนผสมของเบี้ยประกันภัยในส่วนของการสะสมทรัพย์เพียงแค่ 10 บาท และเบี้ยประกันภัยสำหรับความคุ้มครองชีวิตถึง 90 บาทก็เป็นได้ ด้วยสัดส่วนที่แตกต่างกันเหล่านี้ จึงทำให้หน้าผลิตภัณฑ์ประกันชีวิตต่างแบบมาเปรียบเทียบกันด้วย IRR อย่างเดียวไม่ได้ หรืออาจเทียบให้เห็นภาพเช่นเดียวกับกาแฟ ที่มีวิธีการปรุงหลายแบบ อาทิ ลาเต้ มอคค่า คาปูชิโน่ เอ็กเพรสโซ่ ต่างก็มีส่วนผสมของเนื้อกาแฟและนมที่แตกต่างกัน แต่ไม่สามารถบอกได้ว่ากาแฟที่ปรุงแบบไหนดีกว่ากัน

นอกจากนี้ เงินสดคืนของแต่ละแบบประกันชีวิตก็ไม่เหมือนกัน บางแบบจ่ายก่อน บางแบบจ่ายหลัง บางแบบให้ฝากคืนกลับบริษัทได้ แต่บางแบบฝากคืนกลับไม่ได้ การคำนวณอัตราผลตอบแทน (IRR) นั้น มีข้อจำกัดตรงที่เป็นวิธีการที่สมมติว่าเงินสดคืนนั้นสามารถฝากกลับกับบริษัทได้ด้วยอัตราผลตอบแทนที่

สูงแบบ IRR

ดังนั้นการคำนวณอัตราผลตอบแทน (IRR) มาใช้เปรียบเทียบจึงเป็นการพยายามเอาแอปเปิ้ลมาเปรียบเทียบกับส้ม ประชาชนไม่ควรลืมน่า การซื้อประกันชีวิตคือการสะสมทรัพย์ที่มีความคุ้มครองไปด้วย บ่อยนักที่เราจะเห็นแบบประกันชีวิตที่มีอัตราผลตอบแทน (IRR) สูง แต่ให้ประโยชน์กับผู้เอาประกันภัยบางกลุ่มรูปแบบประกันชีวิตที่มีอัตราผลตอบแทน (IRR) รองลงมาแต่มีทุนความคุ้มครองชีวิตที่คุ้มค่ากว่าไม่ได้

ดังนั้น ในการเลือกซื้อประกันชีวิต ต้องพิจารณาปัจจัยหลายอย่างประกอบกัน เพราะทุกคนมีความเสี่ยง มีความต้องการ มีความมุ่งหวังที่แตกต่างกัน การวางแผนทางการเงินจึงอาจแตกต่างกัน และทุกแบบประกันชีวิตก็มีส่วนผสมที่ออกมาเพื่อให้ลงตัวในแบบของมันเอง



ธุรกิจ ประกันภัย กับฟินเทค

ในปัจจุบันการใช้เทคโนโลยีที่ก้าวหน้ามาช่วยในธุรกิจต่างๆ ค่อนข้างเป็นที่พูดถึงมาก โดยเฉพาะในวงการการเงินที่เรียกกันว่า “ฟินเทค” ซึ่งปัจจุบันก็ได้ใช้กันเป็นที่แพร่หลาย เช่น โมบายแบงก์กิ้ง เป็นต้น ซึ่งในเชิงลึก ฟินเทค ไม่ได้หมายถึงแค่การทำธุรกรรมทางการเงินที่ใกล้ชิดตัวเราเท่านั้น แต่รวมไปถึงบริษัทสตาร์ทอัพซึ่งไม่ใช่ธนาคาร แต่มีจุดประสงค์เพื่อการบริการทางการเงินอิเล็กทรอนิกส์ รวมไปถึงการสร้างสกุลเงินทางโลกออนไลน์ขึ้น

สิ่งที่ท้าทาย คือการสร้างความน่าเชื่อถือในระบบจัดเก็บ - รับ-โอน นั้นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งธุรกิจประกันภัยซึ่งมีความเกี่ยวข้องอย่างมากกับการเงิน การรับ - โอนเงินของธุรกิจประกันนั้น จึงจำเป็นอย่างมากที่ ฟินเทค จะเข้ามามีบทบาทในการขับเคลื่อนธุรกิจประกันภัย เนื่องจากสิ่งที่บริษัทประกันภัยทำการแลกเปลี่ยนกัน ระหว่างลูกค้าคือตัวเงิน (เบี้ยประกันภัย เงินเอาประกันภัย เงินปันผลหรือค่าชดเชยต่างๆ) ที่มีสัญญาประกันภัยเป็นตัวกำหนดกฎเกณฑ์การจ่าย ด้วยเหตุนี้ ธุรกิจประกันภัย จึงเตรียมพร้อมทั้งด้านความเข้าใจและระบบที่จะรองรับฟินเทค เพื่อที่ธุรกิจประกันภัยจะได้ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีทางการเงินนี้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด



การนำเทคโนโลยีมาใช้ในช่องทางประกันภัย จะมีรูปแบบการกำกับดูแลที่เปลี่ยนแปลงไป

สามารถนำเทคโนโลยีมาช่วยในธุรกิจประกันภัยได้ในทุกขั้นตอน ตั้งแต่การเสนอขาย การพิจารณารับประกันภัย การโอนเงินค่าเบี้ยประกันภัย การต่ออายุ รวมไปถึงการจ่ายเคลม ซึ่งในส่วนของการทำงานกับดูแลนั้นจะดูแลตั้งแต่การออกใบอนุญาตนขาย การตลาด/การเสนอขาย และการจ่ายเคลม

แน่นอนว่าการนำสิ่งใหม่ๆ เข้ามา ทางผู้กำกับดูแลก็ได้มีการเตรียมความพร้อมและมองไปข้างหน้าถึง

ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงนั้นๆ ยกตัวอย่างการนำเทคโนโลยีมาใช้ในช่องทางการเสนอขายประกันนั้น เป็นข้อดีของการเติบโต และการขยายตัวทางการตลาดของธุรกิจประกันภัย เนื่องจาก สะดวก รวดเร็ว และสามารถเข้าถึงคนยุคใหม่ได้ในวงกว้าง แต่ต้องระวังสื่อที่เสนอขายว่ามีความชัดเจนต่อผู้บริโภค เป็นไปตามข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับฯ หรือการจะควบคุมอย่างไรให้ธุรกิจประกันภัยที่มีการเสนอขายในช่องทางดังกล่าวไม่เติบโตเร็วจนเกินความสามารถของการรับความเสี่ยงในแต่ละบริษัท ซึ่งจะเห็นได้ว่าทางฝ่ายที่กำกับดูแลก็จะต้องมีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการกำกับดูแลเพื่อเป็นคู่ขนานกันกับบริษัทประกันด้วยเช่นกัน เรียกว่า REGTECH




การนำเทคโนโลยีมาช่วยในเรื่องประกันภัย จะสามารถทำให้คนเข้าถึงประกันภัยได้ง่ายขึ้น

หากบริษัทประกันภัยสามารถนำเทคโนโลยีมาช่วยให้ทุกกระบวนการง่ายขึ้น และทุกคนสามารถเข้าถึงได้ง่ายรวดเร็ว เช่นเน้นไปทางเพิ่มช่องทางการชำระเบี้ยประกันภัย นอกจากนั้น การพัฒนาระบบ “การเคลม” หรือ “การจ่ายเงินเอาประกันภัย” ก็มีส่วนช่วยได้อย่างมาก หากกระบวนการเหล่านี้สามารถทำได้รวดเร็ว ถูกต้อง และอธิบายได้ชัดเจนมากเท่าไร คาดว่าธุรกิจประกันภัยจะดูโดดเด่นและเข้าถึงคนทั่วไปได้ง่ายขึ้น

คาดว่าอนาคตการเติบโตของ INSURETECH จะเป็นอย่างไร

แต่ก่อนคนมักจะต้องไปเดินเลือกซื้อตามแหล่งต่างๆ ที่คาดว่าจะมีสินค้าที่เราต้องการ แต่ในปัจจุบัน อย่างแรกที่เราทำเมื่อจะซื้อสินค้า คือ Search หาความรู้เบื้องต้นก่อน จากนั้นจะ Search เปรียบเทียบราคาและโปรโมชั่น

ต่างๆ สุดท้ายคือเมื่อหาราคาที่พึงพอใจแล้วก็จะกดสั่งซื้อให้ของมาส่งที่บ้าน ซึ่งสะดวกกว่าการเดินทางไปซื้อของในห้าง อีกเหตุผลหนึ่งคือ ราคาถูกกว่า ได้รับโปรโมชั่นที่พึงพอใจ (เพราะผู้ขายสามารถลดต้นทุนในเรื่องของการเช่าสถานที่ใช้สินค้าไปได้มาก)

ต่อมาก็จะเป็นเรื่องของ การประหยัดเวลาและค่าเดินทาง ดังกรณีที่ได้กล่าวไปนี้เป็นกรณีของพฤติกรรม การเลือกซื้อสินค้าที่เปลี่ยนแปลงไปของผู้บริโภค ซึ่งกรรมธรรม์ประกันภัยก็ถือเป็นสินค้าอย่างหนึ่ง เมื่อผู้บริโภคเริ่มมีพฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงไปแล้ว เช่น ก่อนเสียเงินก็ต้องการความรู้ความเข้าใจ ต้องการการเปรียบเทียบราคา/รายละเอียดสินค้า และต้องการความสะดวกรวดเร็ว พฤติกรรมที่เปลี่ยนไปดังกล่าวทางผู้ผลิตก็ต้องมีการปรับตัวไม่ว่าจะเป็นช่องทางการขาย ระบบภายใน ให้มีความสะดวก รวดเร็ว เข้าถึงง่าย ซึ่งการนำเทคโนโลยีมาใช้ในกระบวนการต่างๆ นั้น หากพัฒนาให้เกิดความเสถียร และมีประสิทธิภาพ จะเป็นผลดีต่อทั้งบริษัทประกันภัย และผู้บริโภค 



UNIQUE LIFE RESOLUTIONS

THAIRE LIFE ASSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

TEL. (662) 666 9000 | FAX. (662) 277 6227 | www.thairelife.co.th

มองโลกใส แม้วัยสูง



การมองเห็นความสวยงามของโลกใบนี้ เป็นที่ปรารถนาของทุกคน แต่ปัจจุบันการเกิดโรคตาต่อในผู้สูงวัยมีจำนวนเพิ่มขึ้นทุกปี และต้องรักษาด้วยการผ่าตัดหลายต่อครั้งจาก ซึ่งยังมีผู้สูงวัยอีกจำนวนมากที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และรอคอยความหวังในการผ่าตัด โดยเฉพาะผู้สูงวัยที่ยากไร้

มูลนิธิ "หนึ่งคนให้ หลายคนรับ" จึงร่วมกับ บริษัท ไทยประทีปชีวิต จำกัด (มหาชน) และคณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล จัดโครงการ "มองโลกใส แม้วัยสูง" ขึ้น ต่อเนื่องเป็นปีที่ 4 เพื่อร่วมกับบรรณรักษ์หาทุนทรัพย์สำหรับเป็นค่าใช้จ่ายในการผ่าตัดให้กับผู้ป่วยสูงวัยที่ยากไร้ ซึ่งที่ผ่านมาได้ผ่าตัดไปแล้วเกือบ 300 คน คิดเป็นค่าใช้จ่ายกว่า 2,500,000 บาท รวมถึงยังได้มอบแว่นตาพิเศษ สำหรับใช้ป้องกันอันตรายจากแสงแดดในช่วงพักฟื้นอีกด้วย

ขณะนี้ยังมีผู้ป่วยสูงวัยที่ยากไร้อีกจำนวนมากที่รอคอยความหวัง ในการมีคุณภาพการมองเห็นที่ดีขึ้น ทุกท่านจึงสามารถเป็นส่วนหนึ่งของโครงการดังกล่าวได้ โดยบริจาคทุนทรัพย์กับมูลนิธิ "มูลนิธิหนึ่งคนให้ หลายคนรับ" (กองทุนเพื่อผู้ป่วยสูงวัย) สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทร.0 2247 0247 ต่อ 3624-5

ชื่อบัญชี "มูลนิธิหนึ่งคนให้ หลายคนรับ" (กองทุนเพื่อผู้ป่วยสูงวัย) ธนาคารกรุงศรี สาขาอาคารไทยประทีปชีวิต เลขที่บัญชี 684-1-04793-6 โดยส่งใบนำฝากเงิน หรือพร้อม-ที่อยู่ ไปยังมูลนิธิหนึ่งคนให้ หลายคนรับ เลขที่ 123 อาคารไทยประทีปชีวิต ถนนรัชดาภิเษก เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400 หรือส่งโทรสาร 0 2246 3590 เพื่อออกใบเสร็จรับเงินที่สามารถนำไปยื่นลดหย่อนภาษีได้