2017 Professionalism in Practice Course - Bangkok

ITT APIRAKTIVONG, FSA, FSAT, CERA, FRM

Director, Society of Actuaries of Thailand

28th November 2017





Polling Question



I am a member of the following recognized actuarial associations (select all that apply):

- a) Institute and Faculty of Actuaries, UK
- b) Society of Actuaries, USA
- c) Institute of Actuaries of Australia
- d) Casualty Actuarial Society, USA
- e) The Society of Actuaries of Thailand, Thailand
- f) None of the above

Result



Let's make a poll

Please join our live poll by typing the below URL on your Internet Browser

http://etc.ch/Caoh

OR



Scan this QR code

Result





>YEAR - n/a & 2017

≻CODES

- 1)The Society of Actuaries of Thailand Code of Professional Conduct
- 2)TSAP The International Standard of Actuarial Practice in Thai version by SOAT
 - TSAP1
- PURPOSE To require actuaries to adhere to high standards of conduct, practice and qualifications to the profession.



Commission

of Insurance

Office .

➤YEAR - 2009

- Code of Conduct
 - 1)ประกาศคณะกรรมการกำกับและ ส่งเสริมการประกอบธุรกิจ ประกันภัย เรื่อง จรรยาบรรณ แห่งวิชาชีพนักคณิตศาสตร์ ประกันภัย ตามกฎหมายว่าด้วย การประกันชีวิต พ.ศ. 2552
 - 2)Regulations complied to the actuary
- PURPOSE To enact the professional code of conduct for actuaries under Thai law.



Association

nternational Actuarial

>YEAR - 2012 & 2015

- Standard of Actuarial Practice (ISAP)
- 1)ISAP1 General Actuarial Practice
- 2)ISAP3 Actuarial Practice in Relation to IAS 19 Employee Benefits
- PURPOSE To provide guidance to actuaries when performing the actuarial services.





> DEFINITION OF ACTUARY

- An individual who has been admitted to *a class* of membership to which the *Code applies* action any organization having adopted the Code. When the term "actuary" is without used being capitalized, it refers to any individual practicing as an actuary, regardless of organizational membership or classification.



Conduct

DIC Actuarial Code of

> DEFINITION OF ACTUARY

- "An actuary" is a person who receives *an actuarial license* from the registrar, who complies to the section 83/1 and section 83/6 of the life regulation 1992"

PQUALIFICATIONS

1)Graduated from the certified syllabus/subject and have ≥5 years of actuarial/statistical experience. <u>Or</u>

2)Fellow members of SOAT according to the OIC registrar



& ISAP3

SAP1

➤ DEFINITION OF ACTUARY

- An individual member of one of the member associations of the IAA.





➤ SCOPE/APPLICATION

An actuary shall comply with the Code and is subject to applicable rules of professional conduct or ethical standards that have been promulgated by a Recognized Actuarial Organization.

➤ NO. OF STATETD CONDUCTS - 11

- 1)Professional Integrity
- 2) Qualification Standards
- 3)Standards of Practice
- 4)Communication & Disclosure
- 5)Conflict of Interest



Code of Conduct

OIC Actuarial

SCOPE/APPLICATION - An actuary must strictly comply to the notice.

➤ NO. OF STATETED CONDUCTS - 7

- 1)Professional Integrity
- 2)Standards of Practice
- 3)Conflict of Interest
- 4)Confidentiality
- 5)Courtesy & Cooperation
- 6)Advertising
- 7)Communications & Disclosures



SAP1 & ISAP3

- >SCOPE/APPLICATION It applies to all actuarial services performed by an actuary unless an element of guidance is explicitly superseded by another standard such as a practice-specific standard or by law.
- ➤ NO. OF STATED CONDUCTS 2
- 1)Appropriate Practices
- 2)Communication





NO. OF STATED CONDUCTS -

6)Control of Work Product7)Confidentiality

8)Courtesy & Cooperation

9)Advertising

10)Titles & Designation 11)Violations of the Code

of Professional Conduct



THE SOCIETY OF ACTUARIES OF THAILAND
CODE OF PROFESSIONAL CONDUCT

TSAP 1

มาตรฐานการปฏิบัติตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ฉบับที่ 1 การปฏิบัติตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยทั่วไป (Thai Standard of Actuarial Practice) General Actuarial Practice)

อนุมัติ โดย คณะกรรมการสมาคมพักคณิตศาสตร์ประกันภัยแห่ง ประเทศไทย วันที่ 1 เมษายน 2560





▶14 PRECEPTS

- ✓ PROFESSIONAL INTEGRITY
 - **PRECEPT 1** An Actuary shall act honestly, with integrity and competence, and in a manner to fulfill the profession's responsibility to the public and to uphold the reputation of the actuarial profession.
- ✓ QUALIFICATION STANDARDS
 - **PRECEPT 2** An Actuary shall perform Actuarial Service only when the Actuary is qualified to do so on the basis of basic and continuing education and experience and only when the Actuary satisfies applicable qualification standards.

Source:





▶14 PRECEPTS

- ✓ STANDARDS OF PRACTICE
 - **PRECEPT 3** An Actuary shall ensure that Actuarial Services performed by or under the direction of the Actuary satisfy applicable standards of practice. .
- COMMUNICATIONS AND DISCLOSURE
 - PRECEPT 4 An Actuary who issues an Actuarial Communication shall take appropriate steps to ensure that the Actuarial Communication is clear and appropriate to the circumstances and its intended audience and satisfies applicable standards of practice.
 - **PRECEPT 5** An Actuary who issues an Actuarial Communication shall, as appropriate, identify the Principal(s) for whom the Actuarial Communication is issued and describe the capacity in which the Actuary serves.

Source:





▶14 PRECEPTS

- COMMUNICATIONS AND DISCLOSURE
 - **PRECEPT 6** An Actuary shall make appropriate and timely disclosure to a present or prospective Principal of the sources of all direct and indirect material compensation that the Actuary or the Actuary's firm has received, or may receive, from another party in relation to an assignment for which the Actuary has provided, or will provide, Actuarial Services for that Principal. The disclosure of sources of material compensation that the Actuary's firm has received, or may receive, is limited to those sources known to, or reasonably ascertainable by, the Actuary.

Source:





▶14 PRECEPTS

- ✓ CONFLICT OF INTEREST
 - PRECEPT 7 An Actuary shall not knowingly perform Actuarial Services involving an actual or potential conflict of interest unless:
 - a) the Actuary's ability to act fairly is unimpaired; Code of Conduct: Page 5
 - b) there has been disclosure of the conflict to all present and know prospective Principals
 - c) whose interests would be affected by the conflict; and
 - d) all such Principals have expressly agreed to the performance of the Actuarial Services by the Actuary.

Source:





▶14 PRECEPTS

- ✓ CONTROL OF WORK PRODUCT
 - **PRECEPT 8** An Actuary who performs Actuarial Services shall take reasonable steps to ensure that such services are not used to mislead other parties.
- ✓ CONFIDENTIALITY
 - PRECEPT 9 An Actuary shall not disclose to another party any Confidential Information unless authorized to do so by the Principal or required to do so by Law.

Source:





▶14 PRECEPTS

- ✓ COURTESY AND COOPERATION
 - **PRECEPT 10** An Actuary shall perform Actuarial Services with courtesy and professional respect and shall cooperate with others in the Principal's interest.
- ✓ ADVERTISING
 - PRECEPT 11 An Actuary shall not engage in any advertising or business solicitation activities with respect to Actuarial Services that the Actuary knows or should know are false or misleading.

Source:





▶14 PRECEPTS

- ✓ TITLES AND DESIGNATIONS
 - **PRECEPT 12** An Actuary shall make use of membership titles and designations of a Recognized Actuarial Organization only in a manner that conforms to the practices authorized by the organization.
- ✓ VIOLATIONS OF THE CODE OF PROFESSIONAL CONDUCT.
 - **PRECEPT 13** An Actuary with knowledge of an apparent, unresolved, material violation of the Code by another Actuary should consider discussing the situation with the other Actuary and attempt to resolve the apparent violation. If such discussion is not attempted or is not successful, the Actuary shall disclose such violation to the appropriate counseling and discipline body of the profession, except where the disclosure would be contrary to Law or would divulge Confidential Information.

Source:





▶14 PRECEPTS

- ✓ VIOLATIONS OF THE CODE OF PROFESSIONAL CONDUCT
 - PRECEPT 14 An Actuary shall respond promptly, truthfully, and fully to any request for information by, and cooperate fully with, an appropriate counseling and disciplinary body of the Code of Conduct: Page 7 profession in connection with any disciplinary, counseling or other proceeding of such body relating to the Code. The Actuary's responsibility to respond shall be subject to applicable restrictions on Confidential Information and those imposed by Law.

Source: e-of-conduct





REMARK

1)SOAT Recognized
Actuarial Associations

- **IFoA** Institute and Faculty of Actuaries, UK
- SOA Society of Actuaries, United States of America
- IAA Institute of Actuaries of Australia
- CIA Canadian Institute of Actuaries
- CAS Casualty Actuarial Society, United States of America

Article 5. Recognized Actuarial Associations

The Society recognizes the following actuarial associations principally for the purpose of admission into the Society of Actuaries of Thailand:

- 5.1 Institute and Faculty of Actuaries, UK
- 5.2 Society of Actuaries, United States of America
- 5.3 Institute of Actuaries of Australia
- 5.4 Canadian Institute of Actuaries
- 5.5 Casualty Actuarial Society, United States of America

The Board of Directors may consider and present for admission other actuarial associations as Recognized Actuarial Associations under these Articles of Association, provided that such actuarial associations are full members of the International Actuarial Association (IAA) and which the Board has determined as possessing the appropriate qualification requirements, professional standards, code of professional conduct and disciplinary process and such association must receive approval at the General Meeting of the Society of Actuaries of Thailand.

Source: //code-of-conduct





>7 CONDUCTS/ CODES

- 1)Professional Integrity
- 2)Standards of Practice
- 3)Conflict of Interest
- 4)Confidentiality
- 5) Courtesy & Cooperation
- 6)Advertising
- 7) Communications & Disclosures

5.1 ความชื่อสัดย์ในวิชาชีพ (Professional Integrity) นักคณิตศาสตร์ประกันภัย ต้องปฏิบัติงานด้วยความชื่อสัตย์ เป็นประโยชน์แก่สาธารณชนและชื่อเสียงแห่งวิชาชีพนักคณิตศาสตร์ ประกันภัย

5.2 มาตรฐานการปฏิบัติงาน (Standards of Practice) นักคณิตศาสตร์ประกันภัย ต้องปฏิบัติงานโดยใช้ความรู้ ความสามารถ ความชำนาญ และวิจารณญาณทางวิชาชีพ โดยยึดถือหลัก ปฏิบัติทางคณิตศาสตร์ประกันภัย

5.3 ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (Conflict of Interest) นักคณิตศาสตร์ประกันภัย ต้องไม่ให้บริการทางวิชาชีพที่มี หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (Conflict of Interest) เว้นแต่ สามารถให้บริการอย่างเป็นกลาง รวมทั้งได้มีการเปิดเผยให้ผู้ว่าจ้างและผู้ต้องการจะว่าจ้างทั้งหมดที่อาจ ได้รับผลกระทบจากการให้บริการทางวิชาชีพของตนได้ทราบถึงความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และผู้ว่าจ้าง และผู้ต้องการจะว่าจ้างดังกล่าวทั้งหมดได้แสดงความยินยอมที่จะรับการบริการนั้น

5.4 การรักษาความลับ (Confidentiality) นักคณิตศาสตร์ประกันภัยต้องไม่เปิดเผย ข้อมูลอันเป็นความลับที่ได้มาระหว่างการปฏิบัติงาน โดยไม่ได้รับอนุญาดจากผู้ว่าจ้าง เว้นแต่เป็นการ ปฏิบัติตามกฎหมาย

5.5 มารยาทและความร่วมมือ (Courtesy and Cooperation) นักคณิตศาสตร์ประกันภัย ต้องปฏิบัติงานโดยรักษามารยาททางวิชาชีพ และให้ความร่วมมือกับบุคคลอื่นตามสมควร โดย

5.5.1 แสดงความคิดเห็นต่อผลงานของนักคณิตศาสตร์ประกันภัยรายอื่น อย่างไม่มีอคติ ด้วยมารยาทและความเคารพ และตั้งมั่นอยู่บนพื้นฐานมาตรฐานการปฏิบัติงาน

5.5.2 ให้ข้อมูลเพื่อประกอบการตัดสินใจในการรับงานแก่นักคณิตศาสตร์ ประกันภัยรายอื่นที่ได้รับการร้องขอให้ปฏิบัติงานแทน

5.5.3 ให้ข้อมูลที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานแก่นักคณิตศาสตร์ประกันภัย รายอื่นที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานแทน

5.6 การโฆษณา (Advertising) นักคณิตศาสตร์ประกันภัยต้องไม่ทำการโฆษณา กล่าวอ้างหรือกล่าวเกินความเป็นจริงเกี่ยวกับคุณสมบัติทางวิชาชีพ หรือความรู้และประสบการณ์ทาง วิชาชีพของตน และไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการโฆษณาหรือกิจกรรมส่งเสริมธุรกิจที่รู้ว่าไม่เป็นความจริง หรืออาจทำให้เข้าใจผิด

5.7 การสื่อสารและการเปิดเผย (Communications and Disclosures) นักคณิตศาสตร์ ประกันภัยต้องสื่อสารอย่างชัดเจน และเปิดเผยข้อมูลอย่างเหมาะสมตามมาตรฐานการปฏิบัติงาน

Source:

http://www1.oic.or.th/upload/lifeinsurrance/download/644-6022.pdf



DIC Actuarial Code of Conduct

Professional Code of Conducts in Thailand - OIC



REMARK

1)OIC license & Its scope

2 years which is granted by the knowledge and experience on the insurance evaluation only

- to the OIC actuary
- ■Do the reports/documents to the OIC registrar
- ■Comply with the OIC code of conduct

สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริม การประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.) Office of Insurance Commission

ที่ 4130/...2552

🧚 กันยายน 2555

เรื่อง ขอความอนเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับใบอนุญาตเป็นนักคณิตศาสตร์ ประกันภัย

เรียน นายกสภาวิชาชีพบัญชี

ตามที่ ประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ที่ 52/2553 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2553 เรื่อง มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน ข้อ 57 กล่าวว่า มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ สนับสนุน แต่ไม่บังคับให้กิจการใช้ผู้เชี่ยวชาญทางคณิตศาสตร์ประกันภัยที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมเป็นผู้วัด มูลค่าภาระผูกพันของผลประโยชน์หลังออกจากงานที่มีสาระสำคัญทั้งหมด นั้น

สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.) ได้รับ ทราบการนำใบอนุญาตเป็นนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ออกโดยสำนักงาน คปภ. ไปใช้ในการแสดงคุณสมบัติ เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านคณิตศาสตร์ประกันภัย

ในการนี้ สำนักงาน คปภ.จึงขอทำความเข้าใจว่า สำนักงาน คปภ.ให้ใบอนุญาตเป็นนัก คณิตศาสตร์ประกันภัยโดยพิจารณาจากความรู้และประสบการณ์ในการคำนวณมูลค่าภาระผูกพันตาม กรมธรรม์ประกันภัย (สำรองประกันภัย) เท่านั้น มีได้เป็นการรับรองว่าบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตมีคุณสมบัติ เหมาะสม เป็นผู้วัดผลมูลค่าภาระผูกพันของผลประโยชน์หลังออกจากงานที่มีสาระสำคัญทั้งหมด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่ใช้มาตรฐานการบัญชีทราบโดยทั่วกัน

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววราวรรณ เวชชสัสถ์) รองเลขาธิการ ด้านกำกับ

Source:

http://www1.oic.or.th/



OIC

OIC Actuarial Code of Conduct

REMARK

3)Banned Qualifications of the OIC's actuary

- Sentenced to imprison as a result of offences against property
- Unsound mind, incompetent or quasiincompetent person
- Bankrupt
- Restraining from using the actuarial license
- His/Her actuarial license was revoked within 5 years before the date of license subscription

- (๑) เคยต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้ลงโทษจำคุกในความผิดเกี่ยวกับทรัพย์ หรือความผิด ตามมาตรา ๑๑๔/๑ หรือมาตรา ๑๑๔/๒ เว้นแต่ได้พ้นโทษมาแล้วไม่น้อยกว่าห้าปีก่อนวันขอรับ ใบอนุญาต
- (๒) เป็นบุคคลวิกลจริตหรือมีจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ คนไร้ความสามารถ หรือ คนเสมือนไร้ความสามารถ
 - (๓) เป็นบุคคลล้มละลาย
 - (๔) อยู่ในระหว่างถูกพักใช้ใบอนุญาตเป็นนักคณิตศาสตร์ประกันภัย
- (๕) เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตเป็นนักคณิตศาสตร์ประกันภัยในระยะเวลาห้าปีก่อนวัน ขอรับใบอนุญาต

Source:

http://www1.oic.or.th/upload/lifeinsurrance/download/644-6022.pdf





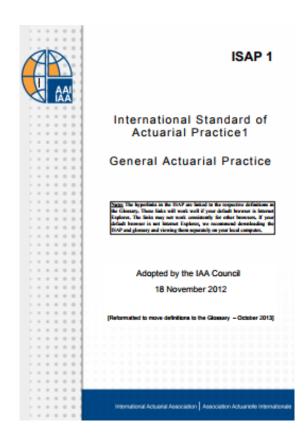
➢ISAP1

> APPROPRIATE PRACTICES

- Acceptance of Assignment
- Knowledge of Relevant Circumstances
- Reliance on Others
- Materiality
- Data Quality
- Assumptions and Methodology
- Assumptions and Methodology Set by Actuary
- Assumptions and Methodology Prescribed
- Assumptions and Methodology Mandated by Law
- Process Management
- Peer Review
- Treatment of Subsequent Events
- Retention of Documentation

≻COMMUNICATION

- General Principles
- Report



Source:

http://www.actuaries.org/CTTEES_ASC/isaps/pdf/isap1.pdf http://www.actuaries.org/CTTEES_ASC/isaps/pdf/isap3.pdf

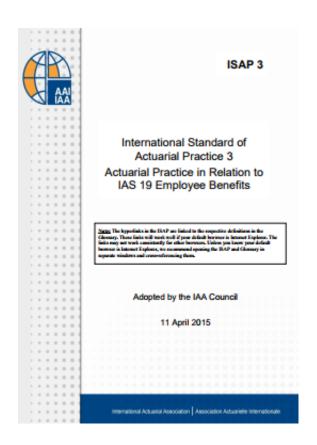




➢ISAP3

>APPROPRIATE PRACTICES

- Knowledge of Accounting Requirements
- Materiality
- Proportionality
- Constructive Obligations
- Categorization of Employee Benefit Plan
- Actuarial Assumptions
- Plan Assets
- Asset Ceiling
- Attribution of Benefits to Service Periods
- COMMUNICATION
- Disclosures in the Report



Source:

http://www.actuaries.org/CTTEES_ASC/isaps/pdf/isap1.pdf http://www.actuaries.org/CTTEES_ASC/isaps/pdf/isap3.pdf



Let's get back to our poll!

Please join our live poll by typing the below url on your Internet Browser

http://etc.ch/Caoh

OR



Scan this QR code



Any questions?





Thank you



