



หลักสูตรวุฒิบัตร

# PROJECT INVESTMENT ANALYSIS AND MANAGEMENT

การวิเคราะห์และการบริหารโครงการลงทุน

Investment

FEASIBILITY

Business

26 มิ.ย. - 13 ก.ค. 2567

Chulalongkorn University

คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



# Project Investment Analysis and Management



ปัจจุบันธุรกิจต่าง ๆ มีการแข่งขันกันสูงและรุนแรง การตัดสินใจลงทุนในโครงการใด ๆ ก็ตามจึงมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการวางแผน การวิเคราะห์และการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ เพื่อให้มั่นใจว่าโครงการลงทุนดังกล่าวให้ผลตอบแทนคุ้มค่า และสามารถดำเนินการให้อยู่รอดได้ภายใต้ความเสี่ยง และความไม่แน่นอนของการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ นโยบายรัฐบาล การบริหารจัดการในองค์กรและการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี ฉะนั้น องค์ความรู้ทั้งทางด้านทฤษฎีและปฏิบัติตลอดจนเครื่องมือต่าง ๆ เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร และการบริหารผลกำไร จึงเป็นสิ่งที่ผู้บริหาร ผู้จัดการ และผู้รับผิดชอบโครงการลงทุนจำเป็นต้องมี เพื่อใช้ในการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งยังส่งผลให้ผู้ลงทุนได้รับผลตอบแทนสูงสุดจากการลงทุนโครงการ

คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงเปิดอบรมหลักสูตร “การวิเคราะห์และการบริหารโครงการลงทุน” เพื่อให้ความรู้หลักคิดและแนวทางการวิเคราะห์การวางแผนและบริหารโครงการอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงเครื่องมือต่าง ๆ ในการประเมินการลงทุนโครงการ (Project Evaluation) การศึกษาความเป็นไปได้ (Project Feasibility Study) การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร การวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน เทคนิคการเขียนโครงการเพื่อขอสินเชื่อกับสถาบันการเงิน และการบริหารความเสี่ยงของโครงการ (Project Risk Management) ตลอดจนการศึกษาถึงการตัดสินใจภายใต้สถานการณ์ความไม่แน่นอน และกรณีศึกษา รวมทั้งสิ้น 30 ชั่วโมง

## วัตถุประสงค์



เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เข้าใจถึงหลักการบริหารโครงการอย่างเป็นระบบ



เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถจัดทำข้อเสนอโครงการ (Project Proposal) เพื่อประกอบการตัดสินใจในการลงทุนโครงการ



เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถประเมินความเป็นไปได้และความคุ้มค่าในการลงทุน



เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถวิเคราะห์ถึงแนวโน้ม ผลตอบแทน ต้นทุน รวมถึงความเสี่ยงของโครงการ



เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเขียนโครงการเพื่อขอสินเชื่อกับสถาบันการเงินได้ด้วยตนเอง



# หัวข้อการบรรยาย #1

## การวิเคราะห์โครงการลงทุน ( Project Investment Analysis )

หลักสูตรนี้ท่านจะได้เรียนรู้ภาพรวมเกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการลงทุน ตั้งแต่ การศึกษาด้านการเงิน ค่าใช้จ่ายก่อนดำเนินการ เงินทุนหมุนเวียน วิเคราะห์ผลตอบแทนการลงทุน เกณฑ์ตัดสินใจว่าจะลงทุนหรือไม่ รวมไปถึงการประเมินผลการเงินภายใต้ความไม่แน่นอน การวิเคราะห์จุดคุ้มทุน ความเสี่ยงของโครงการ และการประเมินผลโครงการลงทุน

## การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ( Project Feasibility Study )

ในหลักสูตรนี้ผู้เข้าอบรมจะได้เข้าใจตั้งแต่วัตถุประสงค์ของการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ตลอดจนสามารถวิเคราะห์ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการลงทุนในโครงการทั้งภายนอกและภายใน การวิเคราะห์ด้านการเงินและมีความเข้าใจในการวิจัยตลาดซึ่งจะทำให้สามารถนำไปใช้ในการตัดสินใจเพื่อการลงทุนในโครงการได้



## การวิเคราะห์ทางการเงินของโครงการ ( Project Financial Analysis )

หัวใจสู่ความสำเร็จของโครงการคือเรื่องการเงิน ในหลักสูตรนี้ท่านจะได้เข้าใจถึงวัตถุประสงค์ในการวิเคราะห์การเงิน ได้เรียนรู้แนวคิดการบริหารการเงิน การประมาณเงินลงทุน โครงสร้างทางการเงิน เครื่องมือที่ใช้ในการตัดสินใจลงทุนในโครงการ เช่น ระยะเวลาคืนทุน มูลค่าปัจจุบันสุทธิ อัตราผลตอบแทนลดค่า ดัชนีการทำการกำไร เกณฑ์การตัดสินใจเลือกลงทุนในโครงการ วิธีการวิเคราะห์ความเสี่ยงและตัวแปรต่าง ๆ รวมไปถึงปัญหาของโครงการในด้านการเงิน





# หัวข้อการบรรยาย#2

## การประเมินผลตอบแทนทางการเงิน และความเสี่ยงของโครงการลงทุน (ธุรกิจ/อุตสาหกรรม) (Workshop: Return on Business Project Investment and Risk Analysis)

การลงทุนย่อมมีความเสี่ยง หัวข้อนี้ ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับการประมาณการค่าใช้จ่ายในการลงทุนในสินทรัพย์ (CAPEX) และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (OPEX) การวิเคราะห์ผลตอบแทนทางการเงิน (IRR, NPV, Pay-back, B/C) ปัจจัยเสี่ยงด้านการเงินการลงทุน การวิเคราะห์ความไว (Sensitivity Analysis) ความเสี่ยง ความไม่แน่นอนและข้อจำกัดในการบริหารโครงการ

## กรณีศึกษาการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร และการบริหารผลกำไรเชิงเศรษฐศาสตร์ (Profitability Analysis and Management: Case Study)

หลักสูตรนี้ ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับความสัมพันธ์ของต้นทุนและกำไร การพิจารณาความสามารถในการทำกำไร ซึ่งจะสัมพันธ์ทั้งในด้านของกำลังการผลิตและความต้องการของตลาด การปรับปรุงกระบวนการผลิตและการให้บริการ นอกจากนี้ยังจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับการประเมินความคุ้มค่าของโครงการเพื่อพิจารณาความสามารถในการทำกำไร การวางแผนกลยุทธ์ขององค์กรกับกรอบการเพิ่มค่า โดยใช้ Economic Profit (EP) และ Economic Value Added (EVA) ซึ่งในหลักสูตรนี้จะเน้นการยกตัวอย่างและกรณีศึกษาเพื่อให้เกิดความเข้าใจอย่างแท้จริง



## เทคนิคการเขียนโครงการเพื่อขอสินเชื่อสถาบันการเงิน ( Project Financial Technique for Business Loan )

หลักสูตรนี้ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้ถึงองค์ประกอบของการพิจารณาให้สินเชื่อและเทคนิคการเขียนโครงการเพื่อขอสินเชื่อ ตั้งแต่วัตถุประสงค์ของการกู้ การจ่ายชำระหนี้ การป้องกันความเสี่ยง รวมไปถึงเข้าใจหลักในการพิจารณาให้สินเชื่อ รู้จักทุนประกอบการหลักประกัน และเกณฑ์สำคัญเกี่ยวกับแผนการผลิต/ให้บริการ





# หัวข้อการบรรยาย #3



## การวางแผนและบริหารโครงการ ( Project Planning and Management )

เข้าใจความแตกต่างระหว่างการบริหารโครงการและการบริหารทั่วไป วัตถุประสงค์โครงการ วงจรชีวิตของงานโครงการ เรียนรู้ขั้นตอนในการบริหารโครงการ ตั้งแต่การเริ่มโครงการ การวางแผน จนถึงเทคนิคการวางแผนกิจกรรมและเวลาในโครงการ การติดตามและควบคุมโครงการ จนถึงการปิดโครงการ

# คณาจารย์และผู้ทรงคุณวุฒิ



**ผศ.ประเสริฐ อัครประถมพงศ์**

ที่ปรึกษาด้านการบริหารกลยุทธ์ ความเสี่ยงและการจัดการคุณภาพ  
อาจารย์ประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



**อ.รณเดช มหโกไคย**

ผู้ทรงคุณวุฒิและกรรมการบริษัทจดทะเบียน



**ผศ.ดร. สันต์ สัมปัตตะวนิช**

รองคณบดี คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



**ดร.ภาณุ เชาว์ปรีชา**

กรรมการ บริษัท ฤทธา โฮลดิ้งส์ จำกัด,  
บริษัท ศุภากรโฮลดิ้ง จำกัด



# ตารางเวลาการอบรม และสถานที่

อบรม วันพุธ, วันพฤหัสบดี เวลา 18:00 - 21:00 น.

และวันเสาร์ เวลา 09:00 - 16:00 น.

รวมทั้งสิ้น 30 ชั่วโมง

เรียนออนไลน์ผ่าน zoom

## กำหนดการ

	วันอบรม	เวลา	หัวข้อการบรรยาย	ชั่วโมง	วิทยากร
1	พุธที่ 26 มิถุนายน 2567	18.00-21.00 น.	<b>Project Investment Analysis</b> การวิเคราะห์โครงการลงทุน	3	ผศ.ประเสริฐ อัครประภพพงศ์
2	พฤหัสบดีที่ 27 มิถุนายน 2567	18.00-21.00 น.	<b>Project Feasibility Study</b> การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ	3	ผศ.ดร.สันต์ สัมปิตตะวณิช
3	พุธที่ 3 กรกฎาคม 2567	18.00-21.00 น.	<b>Project Planning and Management</b> การวางแผนและบริหารโครงการ	3	ดร.กานู เชาว์ปรีชา
4	พฤหัสบดีที่ 4 กรกฎาคม 2567	18.00-21.00 น.	<b>Project Planning and Management</b> การวางแผนและบริหารโครงการ (ต่อ)	3	ดร.กานู เชาว์ปรีชา
5	เสาร์ที่ 6 กรกฎาคม 2567	09.00-16.00 น.	<b>Project Financial Analysis</b> การวิเคราะห์ทางการเงินของโครงการ	6	อ.รณเดช มหโกโดย
6	พุธที่ 10 กรกฎาคม 2567	18.00-21.00 น.	<b>How to write Project Loan Proposal</b> เทคนิคการเขียนโครงการเพื่อขอสินเชื่อสถาบันการเงิน	3	อ.รณเดช มหโกโดย
7	พฤหัสบดีที่ 11 กรกฎาคม 2567	18.00-21.00 น.	<b>How to write Project Loan Proposal</b> เทคนิคการเขียนโครงการเพื่อขอสินเชื่อสถาบันการเงิน (ต่อ)	3	อ.รณเดช มหโกโดย
8	เสาร์ที่ 13 กรกฎาคม 2567	09.00-12.00 น.	<b>Workshop: Return on Business Project Investment and Risk Analysis</b> การประเมินผลตอบแทนทางการเงิน และความเสี่ยงของโครงการลงทุน (ธุรกิจ/อุตสาหกรรม)	3	ผศ.ประเสริฐ อัครประภพพงศ์
		13.00-16.00 น.	<b>Profitability Analysis and Management : Case Study</b> กรณีศึกษาการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไร และการบริหารผลกำไรเชิงเศรษฐศาสตร์	3	ผศ.ประเสริฐ อัครประภพพงศ์

## การประเมินผล

ผู้เข้าอบรมจะต้องมีชั่วโมงอบรมไม่น้อยกว่า 80 % ของเวลาเรียนที่กำหนด  
จึงจะได้รับ **วุฒิบัตรจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## ค่าธรรมเนียมการอบรม

18,900 บาท (ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่มีหัก ณ ที่จ่ายใดๆ) ทั้งนี้รวมค่าใช้จ่าย  
ด้านเอกสารประกอบคำบรรยายรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว



# ขั้นตอนการสมัครและชำระเงินค่าลงทะเบียน

## Project Investment: Analysis and Management

รุ่นที่ 13

 zoom \*\*สำรองที่นั่งสำหรับผู้ชำระเงินล่วงหน้าเท่านั้น\*\*  
ค่าธรรมเนียมการอบรม 18,900 บาท



### 1. สมัครออนไลน์ ผ่าน Google Form



<https://bit.ly/49hxQCL> หรือ สแกน QR Code ได้ที่



SCAN  
เพื่อสมัคร



### 2. โอนชำระค่าลงทะเบียนเข้าบัญชีออมทรัพย์



ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

• เลขที่บัญชี 403-487760-1

• ชื่อบัญชี “คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เงินทุนเพื่อการบริการวิชาการ”



### 3. ส่งหลักฐานการชำระค่าลงทะเบียนพร้อมชื่อผู้สมัคร และหลักฐานที่ลงสมัครมาที่

• E-mail : [chulalearn@gmail.com](mailto:chulalearn@gmail.com)

## ติดต่อเรา



### Telephone

089-8937286 , 02-2186237



### Email

[chulalearn@gmail.com](mailto:chulalearn@gmail.com)



### Facebook

หลักสูตรวศบิตร คณะเศรษฐศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - Econ CU



### Line

@cu\_learn

