

แนวทางการดำเนินงานตามประกาศคณะกรรมการกองทุนพัฒนาบทบาทสตรี
เรื่อง หลักเกณฑ์การคิดดอกเบี้ย ดอกเบี้ยผัดนัด เบี้ยปรับ ลำดับการตัดชำระหนี้
กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑. โครงการที่ทำสัญญาก่อนวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ให้ใช้วิธีการคิดดอกเบี้ยตามสัญญา ตามที่กำหนดในโปรแกรมทะเบียนลูกหนี้ (SARA) ดังนี้

$$\text{สูตรดอกเบี้ยที่ต้องจ่ายในงวดนั้น} = \frac{\text{เงินต้นคงเหลือ} \times \text{อัตราดอกเบี้ยต่อปี} \times \text{จำนวนวันในงวด}}{\text{จำนวนวันใน ๑ ปี}}$$

$$\text{สูตรเงินต้นที่ต้องจ่ายในงวดนั้น} = \text{PMT}(\text{อัตราดอกเบี้ยต่อปี}/\text{๑๒}, \text{ระยะเวลาที่ต้องชำระคืน}, -\text{เงินต้น})^*$$

*ต้องคำนวณในโปรแกรม Excel เท่านั้น

$$\text{เงินต้นลดลง} = \text{จำนวนเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น} - \text{ดอกเบี้ยที่ต้องจ่ายในงวดนั้น}$$

$$\text{เงินต้นคงเหลือ (เพื่อคำนวณดอกเบี้ยงวดถัดไป)} = \text{เงินต้นคงเหลือจากงวดก่อน} - \text{เงินต้นลดลง}$$

ตัวอย่าง โครงการเลี้ยงสุกร ได้กู้ยืมเงินทุนหมุนเวียนกองทุนพัฒนาบทบาทสตรี จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท อัตราดอกเบี้ยตามสัญญาร้อยละ ๐.๑๐ ต่อปี กำหนดผ่อนชำระ ๒ ปี (๒๔ งวด)

วิธีคำนวณ

$$\text{สูตรดอกเบี้ยที่ต้องจ่ายในงวดนั้น} = \frac{๒๐๐,๐๐๐ \times ๐.๑๐\% \times ๓๑}{๓๖๕}$$

$$= ๑๗$$

$$\text{สูตรเงินต้นที่ต้องจ่ายในงวดนั้น} = \text{PMT}(๐.๑๐\%/๑๒, ๒๔, -๒๐๐,๐๐๐)$$

$$= ๘,๓๔๒.๐๒$$

$$\text{ปิดเศษ} = ๘,๔๐๐$$

$$\text{เงินต้นลดลง} = ๘,๔๐๐ - ๑๗$$

$$= ๘,๓๘๓$$

$$\text{เงินต้นคงเหลือ (เพื่อคำนวณดอกเบี้ยงวดถัดไป)} = ๒๐๐,๐๐๐ - ๘,๓๘๓$$

$$= ๑๙๑,๖๑๗$$

๒. โครงการที่ทำสัญญาตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ - ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๖ ให้ใช้วิธีคิดดอกเบี้ยแบบคงที่ โดยคิดดอกเบี้ยตั้งแต่วันที่ทำสัญญา ดังนี้

$$\text{ดอกเบี้ยที่ต้องชำระทั้งหมด} = \frac{\text{เงินต้น} \times \text{อัตราดอกเบี้ยตามสัญญา}}{๑๐๐}$$

$$\text{จำนวนเงินที่ต้องชำระในแต่ละงวด} = \frac{\text{เงินต้น} + \text{อัตราดอกเบี้ยตามสัญญา}}{\text{จำนวนงวดที่ต้องผ่อนชำระ}}$$

ตัวอย่าง โครงการเครื่องปั้นดินเผา ได้กู้ยืมเงินทุนหมุนเวียนกองทุนพัฒนาบทบาทสตรี จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท อัตราดอกเบี้ยตามสัญญาร้อยละ ๐.๑๐ ต่อปี กำหนดผ่อนชำระ ๒ ปี (๒๔ งวด) โดยทำสัญญาในวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๖

ขั้นที่ ๑ คำนวณดอกเบี้ยที่ต้องชำระทั้งหมด

$$\text{ดอกเบี้ยที่ต้องชำระทั้งหมด} = \frac{๒๐๐,๐๐๐ \times ๐.๑๐}{๑๐๐}$$

$$= ๒๐๐$$

$$= ๒๐๐ \text{ บาท}$$

ขั้นที่ ๒ คำนวณจำนวนเงินที่ต้องชำระในแต่ละงวด

$$\begin{aligned} \text{จำนวนเงินที่ต้องชำระในแต่ละงวด} &= \frac{๒๐๐,๐๐๐ + ๒๐๐}{๒๔} \\ &= ๘,๓๔๑.๖๖ \text{ บาท} \end{aligned}$$

หมายเหตุ ยอดเงินในงวดสุดท้ายสามารถเพิ่มหรือลดได้ เพื่อให้ได้ยอดเงินตรงตามที่อนุมัติพร้อมดอกเบี้ยตามสัญญา

๓. โครงการที่ทำสัญญาตั้งแต่วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๖ วิธีการคิดดอกเบี้ยตามสัญญาให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกองทุนพัฒนาบทบาทสตรี เรื่อง หลักเกณฑ์การคิดดอกเบี้ย ดอกเบี้ยผัดนัด เบี้ยปรับ ลำดับการตัดชำระหนี้ กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยมีวิธีคิด ดังนี้

$$\text{ดอกเบี้ยที่ต้องชำระทั้งหมด} = \frac{\text{เงินต้น} \times \text{อัตราดอกเบี้ยตามสัญญา} \times \text{จำนวนปีที่ผ่อนชำระ}}{๑๐๐}$$

$$\text{จำนวนเงินที่ต้องชำระในแต่ละงวด} = \frac{\text{เงินต้น} + \text{ดอกเบี้ยที่ต้องชำระทั้งหมด}}{\text{จำนวนงวดที่ต้องผ่อนชำระ}}$$

ตัวอย่าง โครงการเครื่องปั้นดินเผา ได้กู้ยืมเงินทุนหมุนเวียนกองทุนพัฒนาบทบาทสตรี จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท อัตราดอกเบี้ยตามสัญญาร้อยละ ๐.๑๐ ต่อปี กำหนดผ่อนชำระ ๒ ปี (๒๔ งวด) โดยทำสัญญา

ในวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๗

ขั้นที่ ๑ คำนวณดอกเบี้ยที่ต้องชำระทั้งหมด

$$\begin{aligned} \text{ดอกเบี้ยที่ต้องชำระทั้งหมด} &= \frac{๒๐๐,๐๐๐ \times ๐.๑๐ \times ๒}{๑๐๐} \\ &= ๔๐๐ \text{ บาท} \end{aligned}$$

ขั้นที่ ๒ คำนวณจำนวนเงินที่ต้องชำระในแต่ละงวด

$$\begin{aligned} \text{จำนวนเงินที่ต้องชำระในแต่ละงวด} &= \frac{๒๐๐,๐๐๐ + ๔๐๐}{๒๔} \\ &= ๘,๓๕๐ \text{ บาท} \end{aligned}$$