

1. ชื่อผลงาน โปรแกรม Online เพื่อการตรวจสอบและติดตาม กรณีการผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. ชื่อผู้จัดทำ นางสาวเสาวลักษณ์ สมบูรณ์ผล, นายสังเวียน กุณา, นางธิดาวรรณ คุณพันธ์
สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. ที่มาของงานนวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์

ด้วยที่ผ่านมายังไม่มีระบบในการบันทึกข้อมูล การตรวจสอบข้อมูล การแจ้งเตือน และการติดตามนักศึกษา กรณีนักศึกษาทุนที่ได้รับการผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ซึ่งในทางปฏิบัติหากนักศึกษาได้รับการอนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่แล้ว สำนักทะเบียนและประมวลผลจะคงข้อมูลการลงทะเบียนของนักศึกษาไว้ในระบบฐานข้อมูลงานทะเบียน ได้แก่ ข้อมูลการลงทะเบียนกระบวนวิชา หรือ ข้อมูลการลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย ซึ่งยังไม่มีระบบเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการตรวจสอบข้อมูลการชำระเงิน รวมถึง กรณีที่ได้รับการอนุมัติผ่อนผันนั้น แหล่งทุนหรือนักศึกษา จะต้องไปติดต่อเพื่อชำระเงินที่กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย ภายในระยะเวลาที่ขอผ่อนผันไว้เท่านั้น ประกอบกับหากครบระยะเวลาที่กำหนดแล้วหากนักศึกษามีได้ไปชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา ยังขาดระบบในการติดตามหรือหากคณะไม่ตรวจสอบการชำระเงินของนักศึกษาเมื่อครบกำหนด ตลอดจนก็จะมีหน่วยงานใดแจ้งข้อมูลย้อนกลับมายังสำนักทะเบียนว่านักศึกษามีได้ชำระเงินตามกำหนด เพื่อให้ยกเลิกข้อมูลการลงทะเบียนออกจากระบบฐานข้อมูลระบบงานทะเบียน เนื่องจากไม่มีระบบหรือมาตรการรองรับกรณีนักศึกษาที่ค้างชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา อันจะส่งผลกระทบต่อรายได้และการจัดสรรค่าธรรมเนียมการศึกษา ไปยังส่วนงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

4. วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างโปรแกรม Online เพื่อการตรวจสอบและติดตาม กรณีการผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

5. ขอบเขตของงาน

พัฒนาระบบเพื่อการตรวจสอบและติดตาม กรณีการผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โดยศึกษาข้อมูลการขอผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาและข้อมูลการชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อนำมาสู่การประชุมวางแผน เพื่อปรึกษาหารือร่วมกัน ระหว่างตัวแทนที่เกี่ยวข้องจากสามหน่วยงานสำคัญ ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คือ สำนักทะเบียนและประมวลผล, กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย และ บัณฑิตวิทยาลัย

6. ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

- 6.1 งานวิจัยเรื่อง การพัฒนาโปรแกรมขอเอกสารสำคัญทางการศึกษา ผ่านระบบออนไลน์
- 6.2 งานวิจัยเรื่อง การสร้างโปรแกรมออนไลน์ เพื่อการตรวจสอบและติดตามเอกสารสำคัญ ของระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 6.3 งานวิจัยเรื่อง การพัฒนาโปรแกรมตรวจสอบคุณวุฒิทางการศึกษาออนไลน์

7. วิธีการดำเนินงาน

- 7.1 วางแผนเพื่อกำหนดวัตถุประสงค์ของโปรแกรม สิ่งที่โปรแกรมต้องการและผลลัพธ์จากโปรแกรม
- 7.2 ออกแบบโปรแกรม เพื่อกำหนดรายละเอียด ขั้นตอน และส่วนประกอบของโปรแกรมเพื่อให้เห็นภาพการทำงานของโปรแกรม อย่างสมบูรณ์
- 7.3 เขียนโปรแกรมเพื่อให้เป็นไปตามขั้นตอนที่ต้องการ
- 7.4 เริ่มใช้งานโปรแกรมเพื่อการตรวจสอบและติดตาม (เริ่มตั้งแต่ ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565 เป็นต้นมา)

8. ผลการดำเนินงาน/ผลการใช้นวัตกรรม (พร้อมภาพประกอบนวัตกรรม – ถ้ามี)

โปรแกรม online เพื่อการตรวจสอบและติดตาม กรณีการขอผ่อนผันของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ <https://www1.reg.cmu.ac.th/reg-yearly/finance>

โดยโปรแกรมจะประกอบด้วยเมนูหลัก 4 เมนูหลัก ดังนี้ 1.ข้อมูลทั่วไป 2.ดาวน์โหลดข้อมูล/สถิติต่าง ๆ 3.ตรวจสอบรายการที่นำเข้าระบบไม่สำเร็จ 4.แสดงข้อมูลตามระดับการศึกษา

The screenshot shows the 'ระบบบริหารจัดการ ข้อมูลการผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา (ทั้งหมด)' interface. A dropdown menu is open, listing various data management options. Below the menu, a table displays financial data for students.

ลำดับ	วัน	ข้อมูล	ข้อมูล
1	14 ส.ค. 2565	22:44	1/2565
2	15 ส.ค. 2565	15:16	1/2565
3	15 ส.ค. 2565	16:16	1/2565
4	15 ส.ค. 2565	16:32	1/2565
5	15 ส.ค. 2565	16:34	1/2565

ซึ่งแต่ละเมนูหลักจะประกอบด้วย เมนูย่อย ดังนี้

-เมนูข้อมูลทั่วไป (9 เมนูย่อย) ได้แก่ กลุ่มการผ่อนผัน, ประเภทการผ่อนผัน,จัดการข้อมูลรายชื่อนักศึกษาที่ขอผ่อนผัน, ยกเลิกการผ่อนผัน(รายคน), ยกเลิกการผ่อนผัน (แบบไฟล์ excel หลายๆคน),บันทึกรายการชำระหนี้เงิน รายบุคคล,บันทึกรายการชำระหนี้เงิน รายกลุ่มด้วยไฟล์ excel, ออกใบเสร็จรับเงิน (เฉพาะกลุ่ม กยศ.),ค้นหา/ยกเลิกใบเสร็จรับเงิน (เฉพาะกลุ่ม กยศ.)

-ดาวน์โหลดข้อมูล/สถิติต่าง ๆ (2 เมนูย่อย) ได้แก่ ดาวน์โหลดข้อมูลต่าง ๆ และสถิติผู้ขอผ่อนผันค่าธรรมเนียมฯ

-ตรวจสอบรายการที่นำเข้าระบบไม่สำเร็จ (2 เมนูย่อย) ได้แก่ นำเข้ารายการขอผ่อนผันและนำเข้ารายการชำระหนี้เงิน

-แสดงข้อมูลตามระดับการศึกษา (3 เมนูย่อย) ได้แก่ นำเข้ารายการชำระหนี้เงินระดับปริญญาตรี แสดงข้อมูลนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และ แสดงข้อมูล นักศึกษาทั้งหมด

ตัวอย่าง เมนูข้อมูลทั่วไป ถ้าเลือกรายการ **จัดการข้อมูลรายชื่อนักศึกษาที่ขอผ่อนผัน** จะปรากฏช่องให้เลือกภาคการศึกษา ให้เลือกภาคการศึกษา เพื่อให้ user เพิ่มข้อมูลนักศึกษาที่ขอผ่อนผันโดยสามารถเลือกได้ 2 แบบ คือ **เพิ่ม แก้ไขรายบุคคล** หรือ **2. เพิ่มจากไฟล์ excel** (กรณีมีข้อมูลจำนวนมาก) และบันทึกข้อมูลต่าง ๆ ตามที่กำหนด ได้แก่ ประเภทการขอผ่อนผัน, ระยะเวลาการขอผ่อนผัน (จากวันที่บันทึกข้อมูล ถึงวันที่ขอผ่อนผัน) รวมถึง รายละเอียดการขอผ่อนผัน (เช่น อาจบันทึกข้อมูลเป็น บันทึกข้อความที่ได้รับการอนุมัติ เป็นต้น)

ระบบบริหารจัดการ ข้อมูลการผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา (ทั้งหมด)
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Fee CMU | ข้อมูลทั่วไป | ดาวโหลดข้อมูล / สถิติต่าง ๆ | ตรวจสอบรายการที่เข้าระบบไม่สำเร็จ | แสดงข้อมูลตามระดับการศึกษา | ย้อนกลับ | **ออกจากระบบ**

เพิ่ม/แก้ไข รายชื่อนักศึกษาที่ขอผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา

เลือกภาคการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1/2565

เพิ่ม แก้ไข รายบุคคล

ภาคการศึกษาที่ 1 / 2565

รหัสนักศึกษา

ชื่อ-นามสกุล

ประเภทการผ่อนผัน เลือกลง

ระยะเวลาการผ่อนผัน 13/09/2565 ถึง 23/06/2565

รายละเอียดการผ่อนผัน

บันทึกข้อมูล

หรือเพิ่ม จากไฟล์ excel

ภาคการศึกษาที่ 1 / 2565

ประเภทการผ่อนผัน เลือกลง

ระยะเวลาการผ่อนผัน 13/09/2565 ถึง 23/06/2565

รายละเอียดการผ่อนผัน

เลือกไฟล์ excel ที่ต้องการ โหลดรายชื่อนักศึกษาเข้าระบบ

Choose File No file chosen

บันทึกข้อมูล | ไฟล์ excel ที่เลือก (คลิกที่นี่)

เลือกประเภทของผ่อนผันเพื่อแสดงข้อมูล

- 66 ผู้เงินเฟ้อการศึกษา (กยศ.)
- 66 ใ้บริการขอขุดที่ดินขังเงิน
- 66 ใ้บริการขอคืนค่าธรรมเนียมการศึกษา
- 66 ทุนนักกีฬา
- 66 ทุนนักศึกษาพิการ
- 66 ทุนครู(ผู้ยื่น)
- 66 ทุน CMU Presidential Scholarship
- 66 ทุนชาวไทยภูเขา
- 66 ทุนบรรณารักษ์
- 66 ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต
- 66 ทุนงานป็นนตรี คณะวิทยาศาสตร์
- 66 ทุนสหฯ ระดับปริญญาตรี
- 66 ทุนพิเศษ คณะวิทยาศาสตร์

เมื่อบันทึกข้อมูลนักศึกษาที่ขอผ่อนผันแล้ว หน้าจอจะปรากฏข้อมูลตามกลุ่มประเภทการผ่อนผัน และรายละเอียดต่าง ๆ
ตัวอย่าง รายงานข้อมูลการขอผ่อนผัน (ทุนนักกีฬา) จะปรากฏข้อมูลดังนี้

เลือกประเภทของผ่อนผันเพื่อแสดงข้อมูล

รายงานขอผ่อนผันทั้งหมด 1/2565 (ทุนนักกีฬา)

ลำดับ	รหัสรายการ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ	นามสกุล	คณะ	สาขาวิชา	ยอดชำระรวม	ยอดผ่อนผัน	ประเภทการผ่อนผัน	ระยะเวลาการผ่อนผัน	รายละเอียดการผ่อนผัน	สถานะ
1					คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมไฟฟ้า	5,000	35,000	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	แก้ไข
2					คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมอุตสาหการ	5,000	35,000	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	แก้ไข
3					วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี	แอนิเมชันและวีจอลเอฟเฟกต์	8,000	38,000	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	แก้ไข
4					คณะทันตแพทยศาสตร์	ทันตแพทยศาสตร์	540	20,540	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	แก้ไข
5					คณะเศรษฐศาสตร์	เศรษฐศาสตร์	15,000	35,000	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	แก้ไข
6					คณะศึกษาศาสตร์	พลศึกษา	0	15,000	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	ลบ แก้ไข
7					คณะศึกษาศาสตร์	พลศึกษา	0	15,000	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	ลบ แก้ไข
8					คณะศึกษาศาสตร์	พลศึกษา	0	15,000	ทุนนักกีฬา	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	ทุนนักกีฬา	ลบ แก้ไข

เมนูดาวน์โหลดข้อมูล/สถิติต่าง ๆ

ถ้าเลือกรายการ ดาวน์โหลดข้อมูลต่าง ๆ จะปรากฏเมนูหลัก เพื่อให้เลือกรายการที่ต้องการดาวน์โหลดข้อมูล 5 รายการ ได้แก่ -รายชื่อนักศึกษา เพื่อส่งเข้าระบบงานกองคลัง -รายชื่อนักศึกษา ควบคุมกำหนดชำระแต่ยังคงชำระ -รายชื่อนักศึกษา ที่ยังไม่ได้กำหนดยอดเงินผ่อนผัน -รายชื่อนักศึกษา ที่ชำระค่าผ่อนผันครบ -รายชื่อนักศึกษา ที่ผ่อนผันมากกว่า 1 รายการ ตามตัวอย่าง

ระบบบริหารจัดการ ข้อมูลการผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา (ทั้งหมด)
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Fee CMU | ข้อมูลทั่วไป | ดาวโหลดข้อมูล / สถิติต่าง ๆ | ตรวจสอบรายการที่เข้าระบบไม่สำเร็จ | แสดงข้อมูลตามระดับการศึกษา | ย้อนกลับ | **ออกจากระบบ**

ดาวน์โหลดข้อมูล การขอผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา

เมนูหลัก

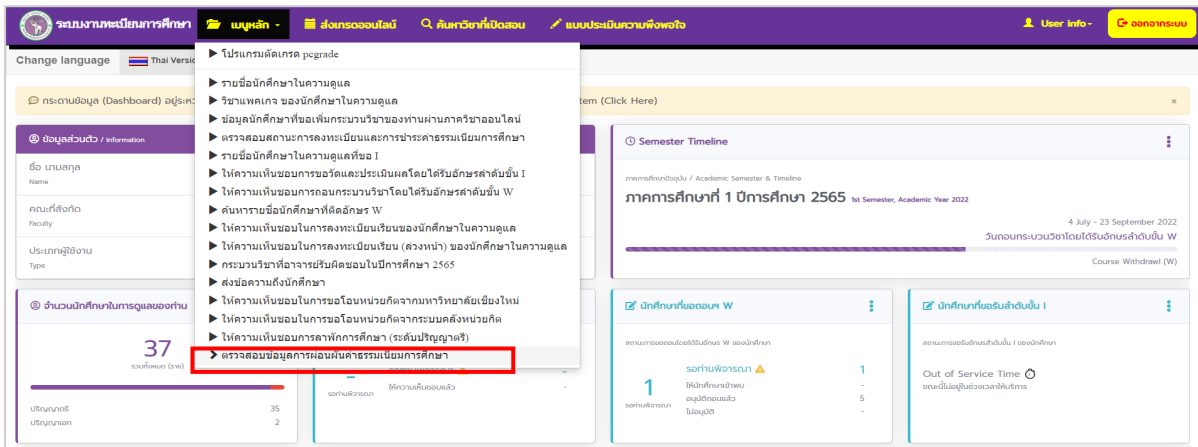
- 66 รายชื่อนักศึกษา เพื่อส่งเข้าระบบงานกองคลัง
- 66 รายชื่อนักศึกษา ควบคุมกำหนดชำระแต่ยังคงชำระ
- 66 รายชื่อนักศึกษา ที่ยังไม่ได้กำหนดยอดเงินผ่อนผัน
- 66 รายชื่อนักศึกษา ที่ชำระค่าผ่อนผันครบ
- 66 รายชื่อนักศึกษา ที่ผ่อนผันมากกว่า 1 รายการ

รายชื่อนักศึกษา ที่ชำระค่าผ่อนผันครบเรียบร้อยแล้ว

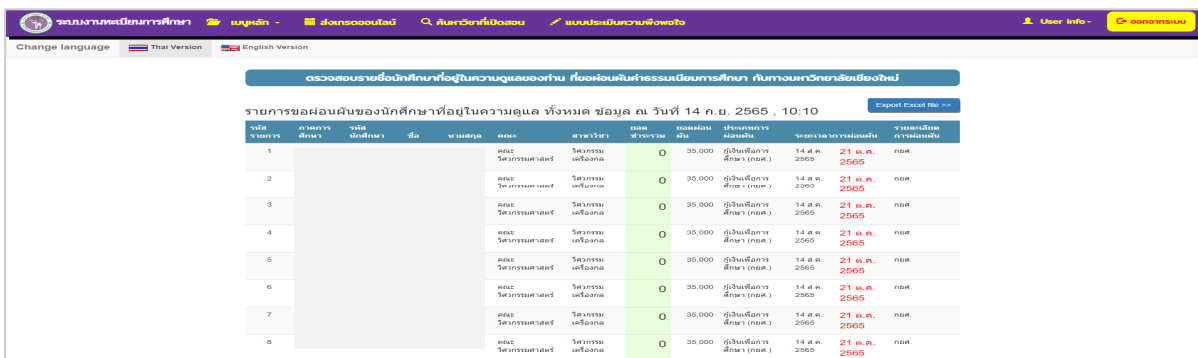
ลำดับ	รหัสรายการ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ	นามสกุล	คณะ	สาขาวิชา	ยอดชำระรวม	ยอดผ่อนผัน	ประเภทการผ่อนผัน	ระยะเวลาการผ่อนผัน	รายละเอียดการผ่อนผัน	สถานะ
1					คณะวิทยาศาสตร์	เคมี	10,000	10,000	ทุนเงินเฟ้อค่าเล่าเรียนและค่าครองชีพ	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	เงินเฟ้อค่าเล่าเรียนและค่าครองชีพ	แก้ไข
2					คณะวิทยาศาสตร์	เคมี	10,000	10,000	ทุนเงินเฟ้อค่าเล่าเรียนและค่าครองชีพ	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	เงินเฟ้อค่าเล่าเรียนและค่าครองชีพ	แก้ไข
3					คณะวิทยาศาสตร์	คณิตศาสตร์	10,000	10,000	ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	สหฯ ระดับบัณฑิต	แก้ไข
4					คณะวิทยาศาสตร์	เคมี	10,000	10,000	ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	สหฯ ระดับบัณฑิต	แก้ไข
5					คณะวิทยาศาสตร์	เคมี	10,000	10,000	ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	สหฯ ระดับบัณฑิต	แก้ไข
6					คณะแพทยศาสตร์	ศิริราช	34,000	34,000	ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	สหฯ ระดับบัณฑิต	แก้ไข
7					คณะวิทยาศาสตร์	เคมี	16,000	16,000	ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	สหฯ ระดับบัณฑิต	แก้ไข
8					คณะวิทยาศาสตร์	เคมี	16,000	16,000	ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	สหฯ ระดับบัณฑิต	แก้ไข
9					คณะวิทยาศาสตร์	เคมี	16,000	16,000	ทุนสหฯ ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565 - 21 ต.ค. 2565	สหฯ ระดับบัณฑิต	แก้ไข

ถ้าเลือกรายการ สถิติต่าง ๆ จะปรากฏเมนูหลัก เพื่อให้เลือกรายการที่ต้องการทราบสถิติข้อมูล 5 รายการ ได้แก่ จำนวนนักศึกษา - แยกตามคณะ, แยกตามภาคการศึกษา, แยกตามประเภทการผ่อนผัน ภาคการศึกษา, แยกตามประเภทการผ่อนผัน ภาคการศึกษา ระดับการศึกษา, ควบคุมกำหนดชำระแต่ยังคงชำระ แยกตามคณะ

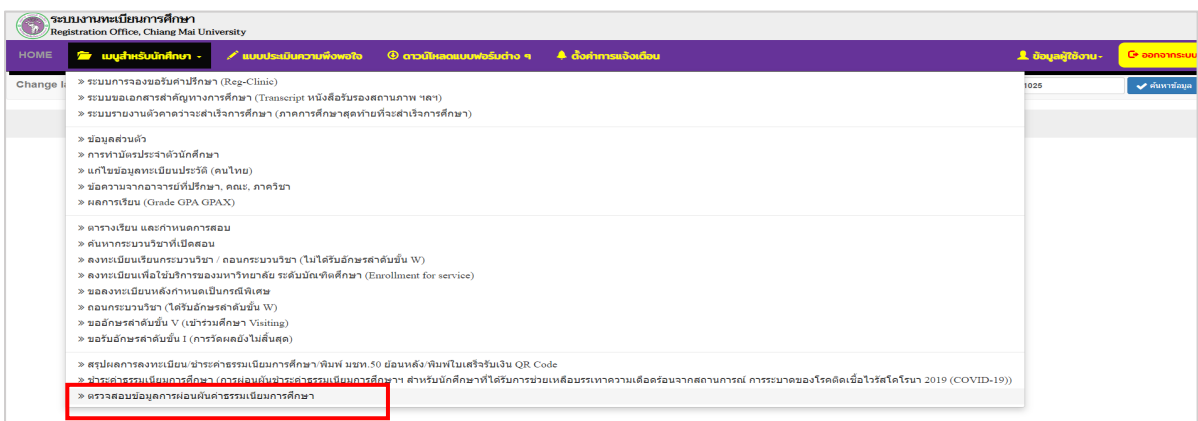
ในส่วนของอาจารย์ที่ปรึกษา เมื่อ login เข้าสู่ระบบงานทะเบียนการศึกษาแล้ว จะปรากฏหน้าจอเมนูหลัก เลือก รายการตรวจสอบข้อมูลการผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา



จะแสดงข้อมูลรายชื่อของนักศึกษาที่อยู่ในความดูแล ที่ผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษาทั้งหมด ได้แก่ ลำดับที่ รหัสนักศึกษา ชื่อ นามสกุล คณะที่สังกัด สาขาวิชา ยอดชำระเงิน ประเภทการผ่อนผัน ระยะเวลาการผ่อนผันและรายละเอียดการผ่อนผัน



ในส่วนของนักศึกษา (ระดับบัณฑิตศึกษา หรือ ระดับปริญญาตรี) เมื่อ login เข้าสู่ระบบงานทะเบียนการศึกษาแล้ว จะปรากฏหน้าจอเมนูหลัก เลือก รายการตรวจสอบข้อมูลการผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา



เพื่อให้นักศึกษาสามารถตรวจสอบข้อมูลการขอผ่อนผันของตนเองได้ ได้แก่ ลำดับที่ รหัสนักศึกษา ชื่อนามสกุล คณะที่สังกัด สาขาวิชา ยอดชำระเงิน ประเภทการผ่อนผัน ระยะเวลาการผ่อนผัน และรายละเอียดการผ่อนผัน ซึ่งข้อมูลจะปรากฏเฉพาะนักศึกษาที่ขอผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา เท่านั้น

The screenshot shows the 'ตรวจสอบรายการผ่อนผันค่าธรรมเนียมการศึกษา กับทางมหาวิทยาลัยเชียงใหม่' (Check fee waiver information with Chiang Mai University) page. It displays a table with the following data:

รหัสรายการ	ภาคการศึกษา	รหัสนักศึกษา	ชื่อ	นามสกุล	คณะ	สาขาวิชา	ยอดชำระรวม	ยอดผ่อนผัน	ประเภทการผ่อนผัน	ระยะเวลาการผ่อนผัน	รายละเอียดการผ่อนผัน
1					คณะวิทยาศาสตร์		10,000	10,000	ประเภท: ระดับบัณฑิต	14 ส.ค. 2565	รหัส: 21 ค.ศ. 2565 รหัส: 21 ค.ศ. 2565

9. วิเคราะห์และสรุปสาระสำคัญ

ด้วยที่ผ่านมายังไม่มีระบบในการบันทึกข้อมูล การตรวจสอบข้อมูล การแจ้งเตือน และการติดตามนักศึกษากรณีนักศึกษาทุนที่ได้รับการผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา แต่ละหน่วยงานจะมีข้อมูลในส่วนของตนเองที่รับผิดชอบ (แบบ Manual) ดังนั้น หน่วยงานหลักสามหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการ เกี่ยวกับการขออนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษานักศึกษาทุน ทุกระดับของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้แก่ สำนักทะเบียนและประมวลผล กองคลัง และบัณฑิตวิทยาลัย จึงปรึกษาร่วมกันและเห็นควรให้มีการจัดทำโปรแกรม online เพื่อใช้บริหารจัดการร่วมกันระหว่างหน่วยงาน เพื่อการตรวจสอบและติดตาม กรณีการผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษานักศึกษาทุนทุกระดับ ทั้งระดับบัณฑิตศึกษาและระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยสำนักทะเบียนและประมวลผล เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการพัฒนาโปรแกรมและดำเนินการเสนอขออนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษานักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา, กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย เป็นผู้นำเข้าข้อมูลการขอผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ของนักศึกษานักศึกษาทุกระดับเข้าโปรแกรม และบัณฑิตวิทยาลัย ที่มีส่วนร่วมในการเสนอขออนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษานักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรนานาชาติ ซึ่งโปรแกรมดังกล่าวจะสนับสนุนการบริการวิชาการ ด้านการติดตามข้อมูลของนักศึกษานักศึกษาทุนที่ได้รับการอนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ในแต่ละภาคการศึกษา โดยโปรแกรมสามารถบริหารจัดการข้อมูลนักศึกษาที่ได้รับการอนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้อย่างคล่องตัวในทุกขั้นตอน ตั้งแต่ การบันทึกข้อมูล (รายคนหรือรายกลุ่ม) การสืบค้นข้อมูล การอัปเดตข้อมูลการรับชำระเงิน และสามารถออกรายงานข้อมูลในแต่ละภาคการศึกษาได้ทั้งในรูปแบบสถิติ รายงาน หรือกราฟ ซึ่งผู้ใช้งานสามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

สรุปผลที่ได้รับคือเพื่อเป็นประโยชน์โดยภาพรวม ต่อคณะ/ภาควิชา/อาจารย์ ในการตรวจสอบติดตามนักศึกษานักศึกษาทุนที่ได้รับการอนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา และเพื่อเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาทุกระดับ (ทั้งระดับบัณฑิตศึกษาและระดับปริญญาตรี) ที่ได้รับทุนประเภทต่าง ๆ เพื่อให้สามารถตรวจสอบข้อมูลการขอผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษานักศึกษาของตนเองได้ว่าแหล่งทุนได้ชำระเงินให้ตามกำหนดของแต่ละภาคการศึกษาแล้วหรือไม่ ตลอดจนเพื่อรักษาผลประโยชน์ (รายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษา) ของทุกคณะ

รวมถึงวิทยาลัย สถาบัน บัณฑิตวิทยาลัย และต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการบริหารจัดการเรื่องการติดตาม ค่าธรรมเนียมการศึกษาและการจัดสรรค่าธรรมเนียมการศึกษา ของนักศึกษาทุนทุกระดับ ให้แก่ส่วนงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

10. ผลกระทบที่เป็นประโยชน์และสร้างคุณค่า

10.1 เพื่อรักษาผลประโยชน์ (รายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษา)ของทุกคณะ รวมถึงวิทยาลัย สถาบัน บัณฑิตวิทยาลัยและต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และการจัดสรรค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษาทุนทุกระดับ ให้แก่ส่วนงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

10.2 เป็นประโยชน์ คณะ/ภาควิชา/อาจารย์ ในการตรวจสอบติดตามนักศึกษาที่ผ่อนผันการชำระ ค่าธรรมเนียมการศึกษา (จำนวน คณะ/วิทยาลัย/สถาบัน/บัณฑิตวิทยาลัย รวม 30 หน่วยงาน/อาจารย์ 2,508 ราย ข้อมูล ณ วันที่ 16 ส.ค.2566)

10.3 เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาทุกระดับ ทั้งระดับบัณฑิตศึกษาและระดับปริญญาตรี ที่ได้รับทุนประเภท ต่าง ๆ เพื่อให้สามารถตรวจสอบข้อมูลการขอผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาของตนเองได้ (จำนวน นักศึกษาที่มีสถานภาพ ระดับบัณฑิตศึกษา 6,222 ราย และระดับปริญญาตรี 32,456 ราย ข้อมูล ณวันที่ 16 ส.ค. 2566)

11. เอกสารอ้างอิง

1.1 ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2559

1.2 คู่มือการลงทะเบียนกระบวนวิชา (มขท 30) ระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2565

1.3 ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกให้เข้าศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2565 และประกาศฉบับที่ 23/2565 เรื่องรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกที่จะได้รับทุนผู้ช่วย สอน/ผู้ช่วยวิจัย (TA/RA) และประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง รายชื่อผู้มีสิทธิ์ได้รับทุนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2565

1.4 ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง ปฏิทินการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2565

1.5 ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาแบบเหมาจ่าย พ.ศ. 2556 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559

1.6 หนังสือขออนุมัติผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา

12. คำสืบค้น (ไม่เกิน 6 คำสืบค้น) –การผ่อนผันค่าธรรมเนียม, ผ่อนผันค่าธรรมเนียม, การติดตาม, การ ตรวจสอบ,