การเข้าใช้ Template สกอ. ปีการศึกษา 2553 จากระบบฐานข้อมูลตัวชี้วัด (KPI)

แหล่งที่มาของตัวชี้วัด

- 1. ตัวบ่งชี้ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- 2. สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ
- 3. สำนักงานรับรองคุณภาพและประเมินมาตรฐานการศึกษา
- Support Process (ฐานบ้าน)
- 5. Core Process เสา CU-CQA (หลักสูตร การเรียนการสอน)
- 6. Core Process เสา CU-SaQA (การบริการวิชาการ)
- 7. Core Process เสา CU-SsQA (การบริการและสนับสนุน)
- 8. รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (TQA)

ภาพรวมของระบบฐานข้อมูลตัวชี้วัด ระดับคณะ

ฝ่าย	ตัวย่อ	ตัวชี้วัด ปี	ตัวชี้วัด ปี 2553			
		2552	ตัดออก	เพิ่ม	สรุป	
บริหาร	AM	27	7	5	25	
บัณฑิตศึกษา	GD	19	3	4	20	
วางแผนและพัฒนา	PN	44	6	6	44	
วิชาการ	AC	15	6	4	13	
กิจการนิสิต	SA	9	3	5	11	
วิจัย	RE	23	5	3	21	
นวัตกรรมการศึกษา	IV	7	4	2	5	
ประกันคุณภาพ	QA	18	7	3	14	
<u>รวท</u>		<u>163</u>			<u>153</u>	

ตัวชี้วัดระดับภาควิชา ปี 2552

ภาควิชา	ตัวย่อ	ภาควิชา	ตัวย่อ
กายวิภาคศาสตร์	D01	วิสัญญีวิทยา	D12
กุมารเวชศาสตร์	D02	เวชศาสตร์ชันสูตร	D13
จักษุวิทยา	D03	เวชศาสตร์ป้องกันและสังคม	D14
จุลชีววิทยา	D04	ศัลยศาสตร์	D15
ชีวเคมี	D05	ออร์โธปิดิกส์	D16
นิติเวชศาสตร์	D06	สรีรวิทยา	D17
จิตเวชศาสตร์	D07	สูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา	D18
ปรสิตวิทยา	D08	โสต ศอ นาสิกวิทยา	D19
พยาธิวิทยา	D09	อายุรศาสตร์	D20
เภสัชวิทยา	D10	เวชศาสตร์ฟื้นฟู	D21
รังสีวิทยา	D11	ภาควิชามีตัวชี้วัด	เป็นตัวชี้วัดของสกอ.
		รวมทงหมด 39 ตว	ทงหมด 12 ตว ₄

ลักษณะข้อมูลตัวชี้วัดของ สกอ.

- รอบปี 2552 มีตัวชี้วัดของ สกอ. ทั้งหมด 44 ตัว
- รอบปี 2553 สกอ. ได้แก้ไขรายละเอียดตัวชี้วัด และ เกณฑ์การให้คะแนน
- ปัจจุบันปรับตัวชี้วัดของปี 2553 ให้ลดลง เหลือ 23 ตัว
 ตัวชี้วัดทุกตัวเก็บข้อมูลแบบปีการศึกษา ความถี่เป็น รายปี
- ลักษณะคำตอบของตัวชี้วัด มีทั้งเชิงคุณภาพและเชิง ปริมาณ ส่วนใหญ่เป็นเชิงคุณภาพ

ตัวชี้วัดของสกอ. ปี 2553 มีจำนวนทั้งหมด 23 ตัว

มีจำนวนทาหมด 23 ตัว

దేం సందేసం (KDI)		ผู้รับผิดชอ	
ชชิตเวชเวต (NFI)	แหลงมหา	ระดับคณะ	ระดับภาควิชา
กระบวนการพัฒนาแผน	สกอ.1.1	วางแผน	ทุกภาควิชา
ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร	ส กอ.2.1	วิชาการ+บัณฑิตศึกษา	ทุกภาควิชา
อาจารย์ประจำที่มีวุฒิปริญญาเอก	สกอ.2.2	บริหาร	ทุกภาควิชา
อาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ	ส กอ.2.3	บริหาร	ทุกภาควิชา
ระบบการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	สกอ.2.4	บริหาร+นวัตกรรม	ทุกภาควิชา
ห้องสมุด อุปกรณ์การศึกษา และสภาพแวดล้อมการ เรียนรู้	สกอ.2.5	บริหาร+วางแผน+นวัตกรรม	ทุกภาควิชา
ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน	สกอ.2.6	วิชาการ+บัณฑิตศึกษา	ทุกภาควิชา
ระบบและกลไกการพัฒนาสัมฤทธิผลการเรียนตาม คุณลักษณะของบัณฑิต	สกอ.2.7	วิชาการ+บัณฑิตศึกษา	ทุกภาควิชา
ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมที่จัดให้กับนักศึกษา	ส กอ.2.8	กิจการนิสิต	ทุกภาควิชา
ระบบและกลไกการให้คำปรึกษาและบริการด้านข้อมูล ข่าวสาร	ส กอ.3.1	วิชาการ+บัณฑิตศึกษา+ กิจการนิสิต	ทุกภาควิชา
ระบบและกลไกการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา	สกอ.3.2	กิจการนิสิต	ทุกภาควิชา
ระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์	สกอ.4.1	วิจัย	ทุกภาควิชา 7

a madre (LDD)		ผู้รับผิดชอบ			
дею. 1 д. 1 ю (КАІ)	แหลงทุ่มา	ระดับคณะ	ระดับภาควิชา		
ระบบและกลไกการจัดการความรู้จากงานวิจัยหรืองาน สร้างสรรค์	สกอ.4.2	วิจัย	ทุกภาควิชา		
เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวน อาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	ส กอ.4.3	วิจัย	ทุกภาควิชา		
ระบบและกลไกการบริการทางวิชาการแก่สังคม	สกอ.5.1	วางแผน	ทุกภาควิชา		
กระบวนการบริการทางวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม	สกอ.5.2	วางแผน	ทุกภาควิชา		
ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม	ส กอ.6.1	กิจการนิสิต	ทุกภาควิชา		
ภาวะผู้นำของสภาสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของ สถาบัน	สกอ.7.1	บริหาร	ทุกภาควิชา		
การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้	ส กอ.7.2	ประกันคุณภาพ	ทุกภาควิชา		
ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ	ส กอ.7.3	วางแผน	ทุกภาควิชา		
ระบบบริหารความเสี่ยง	สกอ.7.4	ประกันคุณภาพ+กิจการ นิสิต	ทุกภาควิชา		
ระบบและกลไกการเงินและงบประมาณ	สกอ.8.1	วางแผน	ทุกภาควิชา		
ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	สกอ.9.1	ประกันคุณภาพ	ทุกภาควิชา		



•ในส่วนของการกรอกข้อมูลดิบ ระบบได้เพิ่มไฟล์แนบ ให้ผู้กรอกข้อมูล ดาวน์โหลด Template ของการเขียน รายงานประเมินตนเอง (SAR)

•มีสัญลักษณ์ is agiku้าชื่อข้อมูลดิบ โดย Template จะตรงตามตัวชี้วัดสกอ. ให้กดเพื่อดาวน์โหลด ตัวอย่าง

การเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลตัวชี้วัด (KPI)

- เข้าผ่านทาง website คณะแพทยศาสตร์ http://www.md.chula.ac.th เลือก Intranet เลือก QA ประกันคุณภาพ คณะแพทย์ฯ เลือก ระบบฐานข้อมูล ตัวชี้วัด (KPI)
- เข้าผ่านทาง website ฝ่ายประกันคุณภาพ

http://qa.md.chula.ac.th เลือก ระบบฐานข้อมูล ตัวชี้วัด (KPI) แถบซ้ายมือ

ผ่านทาง <u>http://kpi.md.chula.ac.th</u> โดยตรง

เข้าสู่ระบบที่ http://kpi.md.chula.ac.th



หน้าแรกของระบบฐานข้อมูล



หน้านำเข้าข้อมูล

		กรอกข้อมูล : กายวิภาคหาสทร์ MDCU KPI - Internet Explorer, optimized for Bing and MSN
Fe Edit Week Provides Tools Help X Congle South * Nore>	Sociel State	💽 🗢 🙋 http://kpi.md.chula.ac.th/input
x Google Sanh * Mare> * Provides * Treerband @ Get More Addone * @ Juggestad Stes + @ Brog* Tradite * * Provideg: * Treerband @ Get More Addone * @ Juggestad Stes + @ Brog* Tradite * * Provideg: * Treerband @ Get More Addone * @ Juggestad Stes + @ Brog* Tradite * * Provideg: * Treerband @ Get More Addone * @ Juggestad Stes + @ Brog* Tradite * * Provideg: * Treerband @ Get More Addone * @ Juggestad Stes + @ Brog* Tradite * * MDCU KPI * Treerband @ Get More Addone * * Standard * Standard * Standard<		le Edit View Favorites Tools Help
Former C Therestelinal @ Gat Marce Address * @ Bagesteld Stes * @ Integration Integration	Sign In 🥄 + 🧐	Google Search * More >>
(คายสองสะสมไขระบบระ (คายสองสะสมของส	Traffic 🕶	r Favorites 🛛 🙀 📶 Free Hotmail 🖉 Get More Add-ons 🔹 🤌 Suggested Sites 🔹 🙋 Bing™ Traffic 💌
หม่านรักรับสุม กายาริภาคศาสตร์ เป็นแก กดเลือกปี 2553 เป็นแก กดเลือกปี 2553 เป็นแก กดค้นหา เป็นแล เป็นแกรมปลี (0) นอกรอบปลี (0) ประเทศ ความ ประเทศ ความ เป็นแล ประเทศ ความ ประเทศ ความ	👘 🖬 🔻 🗟 🕆 🖻 👼 🔻 Page + Safety + Tools + 🔞 -	🍘 กรอกข้อมูล : กาะวิภาคศาสตร์ MDCU KPI
กรอกข้อมูล : กายวิภาคศาสตร์	นำเข้าข้อมูล ออก	MDCU KPI หน้าแรก
มัลมุลข้อมหลัง เงือบอาปี เงือบอาปี 2553 เงือบอาปี เงือบอาปี 2553 กดค้นหา กดค้นหา เงิยา เงิยารอนุมัติ (0) รอการอนุมัติ (0) ไม่ผ่านการอนุมัติ (0) ยังในให้กรอกข้อมูล (0) ข้อมูล ประเภท ความ ปี งวด หน่วย ข้อมูล ผู้กรอกข้อมูล โ ถ งวด หน่วย ข้อมูล ผู้กรอกข้อมูล		กรอกข้อมูล : กายวิภาคศาสตร์
ทั้งหมด (0) ได้รับการอนุมัติ (0) รอการอนุมัติ (0) ไม่ผ่านการอนุมัติ (0) ยังไม่ได้กรอกข้อมูล (0) ช่อมูล ประเภท ความ ปี ถี่ งวด หน่วย พฤติกรรม ข้อมูล	อกปี 2553 เค้นหา	ข้อมูลข้อนหลัง เลือกบี: 2553 ♥ ดับหา คันหา กดคันหา
ปี ถึงการบันลูก ข้อมูล จำนวนนิจูก ข้อมูล	อนุมัติ (0) ยังไม่ได้กรอกข้อมูล (0) ประเภท ความ พฤติกรรม	ทั้งหมด (0) ได้รับการอนุมัติ (0) รอการอนุมัติ (0) ไม่ผ่านการอนุมัติ (0) ยังไม่ได้กรอกข้อมูล ประเภท ควา
	ปี ถึ	ា ប្រ ា រ ា រ ា រ ា រ ា រ ា រ រ ា



🖉 กรอกข้	อมูล : กายวิภาคศาสตร์ MDCU KPI - Internet Explorer, optimized for Bing and MSN								PX
00	Ittp://kpi.md.chula.ac.th/input?year=2010					v 🛛	👉 🗙 🚼 Google		P -
File Edit	View Favorites Tools Help								
x Goo	igle 🚽 🛃 Sear	rch 🔹 🕴 More 🗙	`					🕘 Sign In 🌂 🔹 🗙	۰ 🔁
🚖 Favorit	es 🛛 👍 📶 Free Hotmail 🧧 Get More Add-ons 🔹 🧃 Suggested Sites 🔹 🥫 Bing™ Traffic 💌								
🏉 กรอกข้	iอมูล : กาะวิภาคศาสตร์ MDCU KPI						👌 • 🔊 - 🖃 🖶 •	Page 👻 Safety 👻 Tools 👻	? • [≫]
	ข้อมูด	ประเภท ปี	ความ ถี่	งวด	หน่วย	พฤติกรรม ข้อมูล	ผู้กรอกข้อมูล		^
	ดำใช้จ่ายด้าน IT/ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อปี {รวมHardware+Humanware+Software}	ประมาณ	รายปี	ก.ย. 53	บาท	ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	ข้อมูล	
	จำนวนกิจกรรมที่มีการใช้ KM ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้วยรูปแบบต่างๆ	ปึงบ ประมาณ	รายปี	1 ต.ค. 52 - 30 ก.ย. 53	กิจกรรม	ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล	
	สานวนครั้งที่ระบบ IT เสียฉุกเฉิน	ปิงบ ประมาณ	รายปี	1 ต.ค. 52 - 30 ก.ย. 53	ครั้ง	<mark>ใ</mark> ม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล	
	ระดับความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการบริหารสินทรัพย์และกายภาพ	ปึงบ ประมาณ	รายปี	1 ต.ค. 52 - 30 ก.ย. 53	คะแนน	ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล	
	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงในการนำไปเพื่อช่อมแชมสินทรัพย์ต่างๆของหน่วยงาน	ปึงบ ประมาณ	รายปี	1 ต.ค. 52 - 30 ก.ย. 53	บาท	<mark>ใ</mark> ม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล	
	ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต่อปี {ไม่รวมงบลงทุน}	ปึงบ ประมาณ	รายปี	1 ต.ค. 52 - 30 ค.ย. 53	บาท	<mark>ใ</mark> ม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล	
	1234	<u>5</u> 6 (<u>็ปยังหน้า 5</u>	7 đ	ĭดไป > หน้าสุดท้า	£1 ≫	ข้ อยู่ที่	้อมูลของ สเ หน้า 5 เป็น	าอ. ต้นไป	
nttp://kpi.m	d.chula.ac.th/input?page=4&year=2010						😜 Internet	🖓 🔹 🔍 100°	% •
									16

	Преридений duda act. http://pup/media.ex. htp://pup/media	โ โ โ โ โ โ C <thc< th=""> <thc< th=""> <thc< th=""> <thc< th=""></thc<></thc<></thc<></thc<>
Feb Edk Wew Fevorites Tools Help Fevorites Tools Help Fevorites I fee Hotmal @ Get More Add-ons * @ Suggested Stes * @ Bing** Traffic * Pege * Safety + Tools * @ * Free Hotmal @ Get More Add-ons * @ Suggested Stes * @ Bing** Traffic * Image: Traffic * Pege * Safety + Tools * @ * Free Hotmal @ Get More Add-ons * @ Suggested Stes * @ Bing** Traffic * Image: Traffic * Pege * Safety + Tools * @ * Free Hotmal @ Get More Add-ons * @ Suggested Stes * @ Bing** Traffic * Image: Traffic * Visuar Image: Tools * @ * # Fevorites *	He Edi Wew Favortes Tools Help Content and the Add-ons * Esugested Stes * Engr Traft * Content and the Add-ons * Esugested Stes * Engr Traft * Page * Safety * Tools • €+* Free Hondia E Get More Add-ons * Esugested Stes * Engr Traft * Virus Win Add-ons	File Edit Wew Favorites Forontes Forontes </th
มัการแก่ง มักระเภท ความ หน่าย พฤติกรรม ผู้กรอกข้อมูล ทักยา บระเภท ความ บระเภท ความ หน่าย พฤติกรรม ผู้กรอกข้อมูล ข้อมูล บระเภท ความ หน่าย พฤติกรรม ผู้กรอกข้อมูล สานวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิยาทั้งหมด บระเภท มาส มี.ย. 53 คน ไม่สะสม กบริภาคศาสตร์ ช่อมูล ประมาณ มาส มี.ย. 53 คน ไม่สะสม กบริภาคศาสตร์ สานวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิยาทั้งหมด ประมาณ มาส มี.ย. 53 คน ไม่สะสม กบริภาคศาสตร์ สานวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิยาทั้งหมด ประมาณ มาส มี.ย. 53 คน ไม่สะสม กบริภาคศาสตร์ สานวนอาจาะ เสีออออออออออออออออออออออออออออออออออออ	Констанции Половоди	มารายสนาน 1 แห่ง มารายสนาน 1 แห่ง <t< th=""></t<>
Peoper Safety • Tools • • ** *** C = et More Add-ons • • © Suggested Stes • • © Bing** Traffic • Peoper Safety • Tools • • ** ****	Provente Image: End More Add-ons + Image: Suggested Stes + Image: Suggested Stes + Image: State + Image: Stat	Page + Safety + Tools - 🕑 - " Free Hotmal 🖉 Get More Add-ons + 🖉 Suggested Sites + 🖉 Bing ^{ew} Traffic + Page + Safety + Tools - 🕑 - " " Free Hotmal / MDCUKPI Get More Add-ons + Suggested Sites + Bing ^{ew} Traffic + Page + Safety + Tools - " " musimmenailed MDCUKPI More Add-ons + Suggested Sites + Bing ^{ew} Traffic + User - "
Page + Safety + Tools + ** ตาลการัฒนุล: การลักษศาสตร์ MDCURFI ประเภท ความ หน่วย พักร่อมูล ทักรอก บัลมุล บั ถึ งวด หน่วย พักรอกข้อมูล ทักรอก บัลมุล บั ถึ งวด หน่วย พักรอกข้อมูล ทักรอก บัลมุล บับ เดี กอง คน ไม่สะสม กอบภาคศาสตร์ ทรอก บ้อมูล บังบ เดี 1 แม.ย. 53 - 30 คน ไม่สะสม กอบภิกาศศาสตร์ สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อน โองบ โดง 1 แม.ย. 53 - 30 คน ในสะสม กอบภิกาศศาสตร์ สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อน โองบ โดง 1 แม.ย. 53 - 30 คน ในสะสม กอบภิกาศศาสตร์ สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อน โองบ โดงบ โองบ คน ไม่สะสม กอบภิกาศศาสตร์ ส่านวนอาจา เสืออกเฉาเป็น เสีอกเลาเป็น	ระสะขะ ระสะขะ เพราะสมเลาะสมสารสมสรร (MOCURE) ข้าย ข้	Page + Safety + Tools + 💽 * พักรอกข้อมูล : กษรภาคศาสตร์ MDCU KPI ประเภท ความ พบลู่ พบลู่ดีกรรม พักรอกข้อมูล เกรอก บ้อมูล บ้อมูล บ้อน เกร : ส.พ. 55 51 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ กรอก บ้อมูล บ้อน เกร : 1 เม.ย. 53 - 30 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ กรอก บ้อมูล บ้อน เกร : 1 เม.ย. 53 - 30 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ กรอก บ้อมูล บ้อน เกร : 1 เม.ย. 53 - 30 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อะมาณ มาส ม.ย. 53 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อะมาณ มาส ม.ย. 53 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ สานวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อะมาณ มาส ม.ย. 53 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ สานวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อะมาณ มาส ม.ย. 53 คน ใน่สะสม กายวิภาคศาสตร์ สานวนอาจา เลืออกเฉพาะสถาดออออออออออออออออออออออออออออออออออออ
บ้ระเภท ความ บี ถี่ บ้าด ข้อมูล กรอก กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล กรอก กรอก ข้อมูล กรอก กรอก ข้อมูล กรอก กรอก ข้อมูล กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอ	มายานนับสะสม กายริภาคศาล เรื่านระสม กายริภาคศาลตร์ มักรอก ร้อมูล มักรรรม มีกรอกร้อมูล มักรอกร์ยาที่ในประจากคริยาทั่งหมด มักรอกร้อมูล มักรอกร้อมูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรอกร้อมูล มักรรม มีกรรม มีกรีกรอมรูล มักรรม มีกรอกร้อมูล มักรรม มีกรรม มีกรอมรูล มีกรรม มีกรรม มีกรอมรูล มักรรม มีกรรม มีกรอมรูล มีกรรม มีกรรม มีกรีกรอมรูล มีกรรม มีกรรม มีกรรม มีกรอมรูล มีกรรม มีกราย เป็น เป็นกรอมรูล มีกรรม มีกราย กรรม มีกรรม มีกรีกรอมรูล มีกรรม	ทายกา ข้อมูล กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล
1 มัน เพ. 1 พ.ศ. 55 51 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ บระมาณ มาส มี.ค. 53 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ บระมาณ มาส มี.ย. 53 - 30 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ บระมาณ มาส มิ.ย. 53 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ บระมาณ มาส มิ.ย. 53	 มาย พ.ศ. 1 พ.ศ. 55 51 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ กรอก บ้อมูล บ้อมูล ท้านานอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อมูล น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อมูล น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อมูล น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อมูล น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้อมูล น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด บ้กวี 1 แ.ย. 53 - 30 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาที่งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด น้ำนวนอาจารย์เลือาการยางที่ 2 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ น้ำนวนอาจารย์เลือาการย่างการย่างการย่างการย่างที่ได้เรื่าว่า การย่างกา	ทรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล
กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล ถ้านวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด จำนวนอาจาะ เลือกเฉพาะสกอ. องค์ประกอบที่2 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก	กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมูล คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ สานวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควิชาทั้งหมด น่านวนอาจารย์และนักวิจัยประชาภาควายโรงาคศาสตร์ กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กร	กรอก ข้อมูล กรอก ข้อมล
กรอก ข้อมูล สำนวนอาจา เลือกเฉพาะสกอ. องค์ประกอบที่ 2 คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก กรอก	ทรอก ข้อมูล สานวนอาจ เลือกเฉพาะสกอ. องค์ประกอบที่ 2 คน "ม่สะสม กายวิภาคศาสตร์ คะแนน "ม่สะสม กายวิภาคศาส ทร์ คะแนน "ม่สะสม กายวิภาคศาส ทร์	กรอก ข่อมล จำนวนอาจ <mark>เลือกเฉพาะสกอ. องค์ประกอบที่ 2</mark> คน ไม่สะสม กายวิภาคศาสตร์
อกรัฐมาระระนะ พัฒนา (มาระการเราะ) (มาระการเราะ) (มาระการ) (มาระการ) (มาระการ) (มาระการเราะ) (มาระการเราะ พัฒนา (มาระการเราะ) (มาระการเราะ) (มาระการ) (มาระการ) (มาระการ) (มาระการเราะ) (มาระการเราะ) (มาระการเราะ กรอก (มาระการเราะ) (มาระการเราะ) (มาระการเราะ) (มาระการ) (มาระการเราะ) (มาระการเราะ) (มาระการเราะ) (มาระ	ครแนน "ไม่สะสม กายวิภาคศาสาร์ ครแนน "ไม่สะสม กายวิภาคศาสาร์ ครายนี้ มี Template ให้กดดาวน์โหลด จาที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก ศึกษา รายปี พ.ค. 54 พ.ค. 54 พ.ค. 54	
กรอก ปีการ 1 ม.ย. 53	คะแนน "ไม่สะสม กายวิภาคศาส เร้ คะแนน "ไม่สะสม กายวิภาคศาส เร้ คะแนน "ไม่สะสม กายวิภาคศาส เร้ คะแนน "ไม่สะสม กายวิภาคศาส เร้ คะแนน "ไม่สะสม กายวิภาคศาส เร้	ากรัฐการราชรูง (กระการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีก ทักษณ และการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธีการสาราชาวิธ
คะแนน ไม่สะสม กายวิภาคศาสทร์ ศึกษา พ.ศ. 54	คะแนน ไม่สะสม กายวิภาคศาสาร์ มีโตทานได้ มีการ 1 มิ.ย. 53 -	คะแนน ไม่สะสม กายวิภาคศาสาร์ กรอก ปีการ 1 มิ.ย. คืกษา รายปี พ.ค. 5
คะแนน ไม่สะสม กายวิภาคศาสาร์ มีโemplate เห็วได้เดิดไว้ไว้ไม่ไห้เริดิดาสาที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก ศึกษา ม.ค. 54		คะแนน ไม่สะสม กายวิภาคศาสาร์ มีโตทุการ 1 มิ.ย. สาที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก ศึกษา รายปี พ.ค. 5

🏉 กรอกข้อมูล :	กายวิภาลสาสตร์ MDCU KPI - Internet Explorer, optimized for Bing and M	Ν			- 2 🛛
GO • [http://kpi.md.chula.ac.th/input?page=4&year=2010		▼	🗙 🚼 Google	P -
File Edit Vie	w Favorites Tools Help				
× Google		🖌 🚼 Search 🔹 More ≫			🌒 Sign In 🔌 🔹 🐑 🗸
🐣 Favorites 🌙	ക 🎼 എന്നുന്നത്. എപ്പിക്ക് പോട് ക്ക് പോണ്ട് നില്ലാക്ക് നില്ല് മന്ത്രിന്നും പാട്ട് നില്ല്	r Italiu -			
" Despin					ngar fila-tala 🎕
^	ข้อมูด	ประเภท ความ ปี ถี่ งวด ห	พฤติเ หน่วย ข้อมูล	ารรม ผู้กรอกข้อมูล	
	สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำภาควิชาทั้งหมด	File Download	ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	บ้อมูล
	สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประสาภาควิชาทั้งหมด	Do you want to open or save this file?	ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล
	สำนวนอาจารย์และนักวิจัยประสาภาควิชาทั้งหมด	Type: Microsoft Office Word 97 - 2003 Document, 56.0KB From: kpi md.chula.ac.th	ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล
	🌌 สกอ.1.1 กระบวนการพัฒนาแผน	Open Sale Cancel Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before opening this top before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Always ask before Image: Alw	นน ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล
	🍙 สกอ.2.1 ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร		นน ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล
	🍙 สกอ.2.2 คะแนนจากการคำนวณตัวบ่งชี้ สกอ.2.2 อาจารย์ประจำที่	มีคุณวุฒิปรัญญาเอก รายปี คะเ ศึกษา	แนน ไม่สะสม	กายวิภาคศาสตร์	กรอก ข้อมูล
		กด	Save	7 8	ถัดไป> หน้าสดท้าย≫
			р _е — 14		I .
	~				
	👻 100% 🔹 🛃 Downloading from site: http://kpi.md.chula.ac.th/sites/default/files/	emplates_doc/%202.1_3.doc			😜 Internet 18



ตัวอย่าง Template

2.1_3 (Read-Only) [Com	patibility Mode] - Microsoft Word _ 🗖 🗙
Home Insert Page Layout References Mailings Review View A Cut Imes New Roman * 12 * A * Imes New Roman * 12 * A * Imes New Roman Imes New Roman * Imes New Roma * Imes New Roman * Imes New Ro	AaBbCcI AaBbCcI
2 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 2 + 1 + 3 + 1 + 4 + 1 + 5 + 1 + 6 + 1 + 7 + 1 +	8 * 1 * 9 * 1 * 10 * 1 * 11 * 1 * 12 * 1 * 13 * 1 * 14 * 1 * 15 * 1 * 16 * 1 * 🛆 * 1 * 18 * 1 *
N	
Kri Salvey i om	
เสนิกการสพิมพรายและหนึ่งหารสมัก สูตร	สำนวดชื่อ 2.1 ะ ระบบและ
ตรใหม่และปรับปรุงหลักสูตรตามแนวทางปฏิบัติที่กำหนดโดยคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ	- เกณาไมาตรฐานกัวไป - 1. มีระบบและกลไกการเปิดหลักสู ดำเนินการตามระบบที่กำหนด
เรตามแนวทางปฏิบัติที่กำหนดโดยคณะกรรมการการอุดมศึกษา และดำเนินการตามระบบที่กำหนด	2. มีระบบและกลไกการปิดหลักสู
เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา และกรอบมาตรฐานดุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	3. ทุกหลักสูตรมีการดำเนินงานให้
ุภานดุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ หมายถึง ต้องมีการประเมินผลตาม "ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานตาม	แห่งชาติ (การดำเนินงานตามกรอบมาตร
ซา เพื่อการประกันดุณภาพหลักสูตรและการเรียนการสอน" กรณีที่หลักสูตรใดยังไม่มีประกาศ	ประกาศมาตรฐานอุณวุฒิสาขาหรือสาขาร์
ระเมินตามตัวบ่งชี้กลางที่กำหนดในภาดผนวก ก) สำหรับหลักสูตรสาขาวิชาชีพต้องได้รับการรับรอง	- มาตรฐานดุณวุฒิสาขาหรือสาขาวิชา ให้ป
วข้องด้วย	" หลักสูตรจากสภาหรือองด์กรวิชาชีพที่เกีย
าสูตรปรับปรุงที่ยังไม่ได้ดำเนินการตามกรอบมาตรฐานดุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติก่อนปีการศึกษา 	(หมายเหตุ : สำหรับหลักสูตรเก่าหรือหลั
.ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2548)	2555 ให้ยัดตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูต
อุมกำกบให้มการดำเนนการได้ดรบถ้วนทั้งข้อ 1 ข้อ 2 และข้อ 3 ข้างต้นตลอดเวลาที่จัดการศึกษา และ 4. จ. ร. ร. 4. ค	4. มุดณะกรรมการรบผดชอบดวบ
ณฑวมอรณเวลวหลวหมดเมแอกตนบวทรสมูเพลลอศตรม.อรณหลอศตรมดวมมนวมตวมอรณแ. 	* - * * *
200728247293000420111112937174414424572536245064504545457476571174148850726768745958495545 	
entri i nembre	





ตัวอย่างหน้ากรอกข้อมูล

🧷 กรอกข้อมูล : สกอ. 2,1 ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหล่	গৰুলঃ MDCU KPI - Internet Explorer, optimized for Bing and MSN	
🚱 🗢 🙋 http://kpi.md. chula.ac.th /input/edit/4371/1	💌 🗟 😽 🗙 🚼 Google	₽ •
File Edit View Favorites Tools Help		
x Goode	Search z. More >>	🗏 Sino Jo 🍂 🗸 😂 z.
🕹 🕹 🕹 🖓 🖓 Trêb Hotinal 🛃 🕹	ons 📲 🖉 buggested bires 📲 🖉 👘 🔹	
🕽 🔻 💝 🌈 กรอกข้อมูล : สกอ.2.1 ระบบและกลไกการพัฒนาและบริ	🖞 • 🔊 ·	🖃 🌐 🔹 Page 🔹 Safety 🔹 Tools 🔹 🌘
MDCU KP หน้าแรก > กรอกข้อมูล		✓✓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓
กรอกข้อมูล : สกอ.2.1 ระบบ	และกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร	-
ข้อมูล	สกอ.2.1 ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร	
ปี	2553	
	สถาบันอุดมศึกษามีหน้าที่พัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจและความพร้อมของสถาบัน ตลอด จนสอดคล้องกับความต้องการทางด้านวิชาการและวิชาชีพของสังคม มีการประเมินหลักสูตรอย่างสม่ำเสมอตามหลักเกณฑ์และตัว บ่งชี้ของการประกันคุณภาพหลักสูตร มีการวางระบบและกลไกบริหารหลักสูตรอย่างมีประสิทธิภาพและมีการปรับปรุงหลักสูตรให้ทัน ต่อการเปลี่ยนแปลง เกณฑ์มาตรฐานทั่วไป :	
แขตรรมขณรการของเพื่กหา, และ	1 มีระบบและกลไภญรมปิดหลัดสตรใหม่และปรับประหงลัก สำเน็นการตามระบบที่สามมะด ารสุรที่สารมะกแล้วก ² โดยหาวยารเสนใ	สตรตามแนวทางปลิบัติที่ถ่างบดูโอยคล ^
😜 Int	ernet 🖓 👻 🔍 100% 👻 🔬 Done	23

ตัวอย่างหน้ากรอกข้อมูล







ตัวอย่างหน้ากรอกข้อมูล

