

กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และวางแผนการฝึกงานนิสิตร่วมกับอาจารย์แหล่งฝึก

หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ หลักสูตรปรับปรุง 2560 ของคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา จัดให้นิสิตเทคนิคการแพทย์ ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2566 ออกฝึกงานภาคสนาม ในรายวิชาฝึกงานทางเทคนิคการแพทย์ ณ โรงพยาบาลต่าง ๆ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ตามที่สภาวิชาชีพเทคนิคการแพทย์กำหนด เพื่อให้นิสิตได้ฝึกฝนทักษะวิชาชีพและสร้างเสริมประสบการณ์การปฏิบัติงานทางเทคนิคการแพทย์ โดยเฉพาะการตรวจทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ ตลอดจนปลูกฝังทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพและงานบริการสุขภาพ เข้าใจชีวิตการทำงานและวัฒนธรรมองค์กร เรียนรู้การปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่น และสามารถทำงานร่วมกับบุคลากรทางการแพทย์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้ ทั้งนี้ลักษณะการดำเนินงาน เป็นการส่งนิสิตออกฝึกงานในโรงพยาบาลต่าง ๆ ภายใต้การควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิดของอาจารย์พิเศษ ซึ่งเป็นนักเทคนิคการแพทย์ที่มีความชำนาญและประสบการณ์สูง เป็นเวลารวมแล้ว ไม่ต่ำกว่า 350 ชั่วโมง ตามเกณฑ์มาตรฐานการฝึกงานที่ทางสภาเทคนิคการแพทย์กำหนด โดยมีคู่มือฝึกงานทางเทคนิคการแพทย์ เป็นแนวปฏิบัติให้กับทั้ง คณาจารย์ประจำของคณะ คณาจารย์ประจำแหล่งฝึกงาน และนิสิตฝึกงาน ดังนั้นเพื่อให้เกิดการเข้าใจที่สอดคล้องร่วมกันของอาจารย์ผู้ประเมินนิสิตต่อกระบวนการและรูปแบบการจัดกระบวนการฝึกประสบการณ์แก่นิสิตตามวัตถุประสงค์การเรียนรู้ ความเข้าใจร่วมกันด้านเกณฑ์การประเมิน วิธีหรือรูปแบบการประเมิน อันจะส่งผลให้เกิดความเที่ยงและความน่าเชื่อถือของการประเมินที่สอดคล้องและตรงกับลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของหลักสูตรอย่างครบถ้วน จะเป็นประโยชน์สูงสุดสำหรับนิสิตที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาและนำไปสู่โอกาสการมีงานทำหลังสำเร็จการศึกษา ในฐานะนักเทคนิคการแพทย์ ที่พร้อมด้วยคุณธรรมจริยธรรม มีความสามารถในทักษะวิชาชีพ มีความรู้ได้มาตรฐานทันสมัย และมีจิตสาธารณะพร้อมอุทิศตนเพื่อสังคมและชุมชนต่อไป ได้อย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การเข้าใจเกณฑ์การประเมินนิสิต รูปแบบการประเมินนิสิต วิธีการให้คะแนน ที่สอดคล้องกับลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ และสมรรถนะของเทคนิคการแพทย์ตามเกณฑ์สภาวิชาชีพ ระหว่างอาจารย์ในสถาบันและอาจารย์แหล่งฝึก
2. เพื่อถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ถึงกระบวนการจัดการเรียนการสอนนิสิตด้วยกระบวนการฝึกประสบการณ์ของหน่วยงานต่าง ๆ
3. เพื่อฟื้นฟูองค์ความรู้ทางเทคนิคการแพทย์ที่จำเป็นหรือทันสมัยแก่อาจารย์ประจำแหล่งฝึก

หน่วยงาน/ผู้รับผิดชอบ

1. ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์
2. อาจารย์ผู้รับผิดชอบและผู้ประสานงานรายวิชาฝึกงานทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์
3. คณาจารย์ในสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์

งบประมาณดำเนินงาน

- จำนวนอาจารย์ภายในสถาบันและนักวิทยาศาสตร์ จำนวน 30 คน
- จำนวนอาจารย์พิเศษประจำ โรงพยาบาลแหล่งฝึก (ประมาณการ 19 แห่ง แห่งละ 2 คน)

แผนการดำเนินงาน

กำหนดการดำเนินโครงการ ตั้งแต่เดือน มีนาคม - พฤษภาคม 2567

ลำดับ ที่	กิจกรรม	แผนปฏิบัติการ			
		มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
1.	ติดต่อประสานงานเชิญอาจารย์พิเศษประจำแหล่งฝึกเข้าร่วมโครงการ				
2	ดำเนินการขออนุมัติคะแนน CMTE จากสภาวิชาชีพ				
4	ดำเนินกิจกรรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และวางแผนการฝึกงานนิสิตร่วมกับอาจารย์แหล่งฝึก				
5	สรุปข้อมูลและแนวทางการแนวทางการประเมินการฝึกงาน				

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. อาจารย์ประจำแหล่งฝึก มีโอกาสแสดงความคิดเห็น และให้ข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างฝึกงาน รวมทั้งได้ประเมินผลการฝึกงานของนิสิต และเป็นการประสานความร่วมมืออันดีระหว่างคณะ และบุคคลภายนอกที่เข้ามามีส่วนร่วมในการเรียนการสอน
2. อาจารย์ประจำแหล่งฝึกมีความสามารถในการจัดกระบวนการสอนที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการจัดฝึกประสบการณ์ในแต่ละห้องปฏิบัติการเพิ่มขึ้น
3. นิสิตเทคนิคการแพทย์ชั้นปี 4 ที่ผ่านการฝึกงานมีประสบการณ์ ความสามารถ และทักษะมากเพียงพอ ที่จะเป็นพื้นฐานในการประกอบอาชีพ ในสาขาวิชาชีพของตนได้ หลังสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

1. อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ที่เข้าร่วมโครงการ

ค่าเป้าหมาย : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 เข้าร่วมกิจกรรม

2. อาจารย์พิเศษประจำแหล่งฝึกงานเข้าร่วมโครงการ

ค่าเป้าหมาย : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของแหล่งฝึกที่ส่งนิสิตฝึกประสบการณ์

3. ดำเนินโครงการเสร็จสิ้น

ค่าเป้าหมาย : ภายในระยะเวลาที่กำหนดหรือไม่เกินกว่าหนึ่งเดือนจากที่กำหนดไว้

..... เสริม สุทธิพงษ์

(ผศ.ดร.ทนพ.เสริม สุทธิพงษ์)

ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กำหนดการ

กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และวางแผนการฝึกงานนิสิตร่วมกับอาจารย์แหล่งฝึก

วันที่ ๓๐-๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ โรงแรม M๒ Riverside อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา

วันพฤหัสบดีที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

- ๐๘.๓๐-๐๘.๔๕ น. ลงทะเบียน
- ๐๘.๔๕- ๙.๐๐ น. คณบดี คณะฯ กล่าวเปิดการประชุมและต้อนรับอาจารย์ประจำแหล่งฝึก
- ๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. เกณฑ์การประเมินทักษะการฝึกงานสมรรถนะทั่วไป ตามเกณฑ์การประเมินฉบับใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยคณะอนุกรรมการวิชาการ สภาเทคนิคการแพทย์
ผู้ดำเนินรายการ: ประธานหลักสูตรฯ
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ
- ๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๐.๑๕-๑๑.๐๐ น. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้: คุณสมบัตินิสิตเทคนิคการแพทย์ก่อนออกฝึกปฏิบัติงาน
ผู้ดำเนินรายการ: ประธานหลักสูตรฯ
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ
- ๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้: คุณสมบัติของบัณฑิตเทคนิคการแพทย์ที่พึงประสงค์ ตาม การเปลี่ยนแปลงของบริษัทในปัจจุบัน
ผู้ดำเนินรายการ: ประธานหลักสูตรฯ
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ
- ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น. วิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อนของบัณฑิตเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยพะเยา: SWOT Analysis
ผู้ดำเนินรายการ: ประธานหลักสูตรฯ
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ
- ๑๔.๐๐-๑๔.๑๕ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๔.๑๕-๑๕.๐๐ น. โอกาสการแข่งขันของบัณฑิตเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยพะเยา ในตลาดแรงงานใน ภาวะปัจจุบัน: Five Forces Analysis (ช่วงที่ ๑)
ผู้ดำเนินรายการ: ประธานหลักสูตรฯ
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ
- ๑๕.๐๐-๑๖.๐๐ น. โอกาสการแข่งขันของบัณฑิตเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยพะเยา ในตลาดแรงงานใน ภาวะปัจจุบัน: Five Forces Analysis (ช่วงที่ ๒)
ผู้ดำเนินรายการ: ประธานหลักสูตรฯ
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ
- ๑๖.๐๐-๑๖.๓๐ น. ประธานหลักสูตรฯ กล่าวขอบคุณอาจารย์ประจำแหล่งฝึกและปิดการประชุม

วันพฤหัสบดีที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

- ๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. เกณฑ์การประเมินทักษะการฝึกงานสำหรับแหล่งฝึกงาน ปี พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๖ โดย
สภาเทคนิคการแพทย์
ผู้ดำเนินรายการ: ประธานหลักสูตรฯ
- ๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๐.๑๕-๑๑.๐๐ น. ชี้แจง หรือ สรุปรายข้อตกลงร่วมกันเกณฑ์การประเมินฝึกงานด้านจุลชีววิทยาและปรสิต
วิทยาคลินิกตามเกณฑ์การประเมินฉบับใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยคณะอนุกรรมการ
วิชาการ สภาเทคนิคการแพทย์
ผู้ดำเนินรายการ: ตัวแทนอาจารย์จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาทางการแพทย์
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: คณาจารย์ด้านจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาทางการแพทย์
- ๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น. ชี้แจง หรือ สรุปรายข้อตกลงร่วมกันเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินฝึกงานด้านภูมิคุ้มกันวิทยา
คลินิก ตามเกณฑ์การประเมินฉบับใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยคณะอนุกรรมการวิชาการ
สภาเทคนิคการแพทย์
ผู้ดำเนินรายการ: ตัวแทนอาจารย์ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: คณาจารย์ด้านภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก
- ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น. ชี้แจง หรือ สรุปรายข้อตกลงร่วมกันเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินฝึกงานด้านเคมีคลินิกตาม
เกณฑ์การประเมินฉบับใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยคณะอนุกรรมการวิชาการ สภาเทคนิค
การแพทย์
ผู้ดำเนินรายการ: ตัวแทนอาจารย์เคมีคลินิก
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: คณาจารย์ด้านเคมีคลินิก
- ๑๔.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ชี้แจง หรือ สรุปรายข้อตกลงร่วมกันเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินฝึกงานด้านวิทยาศาสตร์การ
บริการโลหิต ตามเกณฑ์การประเมินฉบับใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยคณะอนุกรรมการ
วิชาการ สภาเทคนิคการแพทย์
ผู้ดำเนินรายการ: ตัวแทนอาจารย์วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: คณาจารย์ด้านวิทยาศาสตร์การบริการโลหิต
- ๑๕.๐๐-๑๕.๑๕ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๕.๑๕-๑๖.๐๐ น. ชี้แจง หรือ สรุปรายข้อตกลงร่วมกันเกณฑ์การประเมินฝึกงานด้านโลหิตวิทยาและจุล
ทรรศนศาสตร์คลินิกตามเกณฑ์การประเมินฉบับใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดย
คณะอนุกรรมการวิชาการ สภาเทคนิคการแพทย์
ผู้ดำเนินรายการ: ตัวแทนอาจารย์โลหิตวิทยาและจุลทรรศนศาสตร์คลินิก
ฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ: คณาจารย์ด้านโลหิตวิทยาและจุลทรรศนศาสตร์คลินิก
- ๑๖.๐๐-๑๗.๐๐ น. สรุปรายข้อตกลงร่วมกันเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินฝึกงานทั้ง ๕ ส่วนงาน (เคมีคลินิก,
ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก, โลหิตวิทยาและจุลทรรศนศาสตร์คลินิก, วิทยาศาสตร์การบริการ
โลหิต และ จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาคลินิก)