



CHƯƠNG TRÌNH

Khóa đào tạo về an toàn và an ninh sinh học cho cán bộ xét nghiệm các trường đại học ở miền bắc Việt Nam.

Thời gian: 19-23/10/2020

Địa điểm: Khách sạn Lotus Saigon, số 120 Cách Mạng Tháng Tám, Phường 7, Quận 3, Thành phố Hồ Chí Minh

Mục tiêu khóa đào tạo:

- Đào tạo giảng viên (TOT) về an toàn và an ninh sinh học cho 45 cán bộ phòng xét nghiệm của các trường Đại học miền Trung và Nam Việt Nam.
- Thực hành quy trình quản lý nguy cơ sinh học tại phòng xét nghiệm
- Trang bị kỹ năng đào tạo về an toàn và an ninh sinh học cho các cán bộ PXN, định hướng phát triển bộ môn quản lý nguy cơ sinh học trong chương trình đào tạo tại các trường Đại học.

Thành phần đại biểu:

+ Giảng viên:

- TS. Nguyễn Thanh Thủy, TT Đảm bảo chất lượng và Kiểm chuẩn, Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương.
- Ths. Trịnh Thị Thanh Hương, TT Đảm bảo chất lượng và Kiểm chuẩn, Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương.
- Ths. Đặng Thị Kiều Oanh, TT Đảm bảo chất lượng và Kiểm chuẩn, Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương.
- TS. Phạm Đức Phúc, Điều phối viên mạng lưới VOHUN
- PGS. TS. Lê Thanh Hiền, Trưởng Bộ môn BTN &TYCD, Trường ĐH Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh
- TS. Vũ Thị Thơm, Chủ nhiệm Bộ môn Y Dược học cơ sở, Khoa Y dược, trường Đại học Quốc Gia Hà Nội
- TS. Trần Quỳnh Anh, Phó trưởng bộ môn Sức khỏe Môi trường, Trường Đại học Y Hà Nội

+ Học viên: 45 đại biểu từ các trường đại học thành viên mạng lưới VOHUN tại miền Trung và miền Nam:

- Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh: 03 đại biểu
- Đại học Nông Lâm Thành phố Hồ Chí Minh: 03 đại biểu

- Đại học Y Dược Huế: 03 đại biểu
- Đại học Nông Lâm Huế: 03 đại biểu
- Đại học Buôn Ma Thuột: 03 đại biểu
- Đại học Tây Nguyên: 03 đại biểu
- Đại học Y Dược Cần Thơ: 03 đại biểu
- Đại học Cần Thơ: 03 đại biểu
- Đại học Trà Vinh: 03 đại biểu
- Đại học Sư phạm kỹ thuật Vĩnh Long: 03 đại biểu

Chương trình chi tiết:

Ngày 1 – Thứ 2 ngày 19/10/2020: Các khái niệm cơ bản

Thời gian	Nội dung	Giảng viên	Trợ giảng
8:00 – 8:30	Đón tiếp đại biểu		
8:30 – 9:00	Khai mạc, giới thiệu chương trình đào tạo Giới thiệu học viên, giảng viên	Ban Tổ chức	
9:00 – 9:30	Đánh giá ban đầu	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
9:30 – 10:00	Giới thiệu về tầm quan trọng của Quản lý nguy cơ sinh học và mối liên quan đến Một sức khỏe, Mục tiêu dự án, Mục tiêu khóa học.	TS. Phạm Đức Phúc	
10:00 – 10:30	Cá nhân chia sẻ những kinh nghiệm, những sự cố từng xảy ra, ấn tượng thực tế liên quan đến nguy cơ sinh học.	TS. Trần Quỳnh Anh	
10:30 - 10:45	<i>Giải lao</i>		
10:45 – 12: 00	Bài 1. Tổng quan an toàn sinh học phòng xét nghiệm. - An toàn sinh học - An ninh sinh học - Đánh giá nguy cơ sinh học - Các quy định về an toàn sinh học tại Việt Nam	PGS. TS. Lê Thanh Hiền TS. Trần Quỳnh Anh	
12:00 – 13:30	Nghỉ trưa	Toàn thể đại biểu	
13:30 – 14:45	Bài 2. Lây nhiễm liên quan đến phòng xét nghiệm (LAI)	PGS. TS. Lê Thanh Hiền	
15:00 - 15:15	<i>Nghỉ giải lao</i>		

15:15 - 16:45	Bài 3. Đánh giá nguy cơ tại Phòng xét nghiệm (PXN)	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
---------------	--	----------------------------	--

Ngày 2: Thứ 3 ngày 20/10/2020: Yêu cầu của phòng xét nghiệm an toàn sinh học

Thời gian	Nội dung	Giảng viên	Trợ giảng
8:30 – 09:00	Ôn tập	PGS. TS. Lê Thanh Hiền	
9:00 – 10:30	Bài 4. Các yêu cầu đối với PXN ATSH cấp I, cấp II	Ths. Đặng Thị Kiều Oanh	
10:30– 10:45	<i>Nghỉ giải lao</i>		
10:45 - 12:00	Bài 5. Đóng gói, bảo quản, vận chuyển mẫu bệnh phẩm	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
12:00 – 13:30	Nghỉ trưa		
13:30 - 15:30	Bài 6. Trang thiết bị an toàn trong PXN	Ths. Đặng Thị Kiều Oanh	
15:30 - 15:45	<i>Nghỉ giải lao</i>		
15:45 - 16:45	Bài 7. Xử lý sự cố trong phòng xét nghiệm	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
16:45 – 17:00	Chia nhóm thực hành		

Ngày 3: Thứ 4 ngày 21/10/2020: Thực hành tại phòng xét nghiệm

Thời gian	Nội dung	Giảng viên	Trợ giảng
8:30 - 10:00	Thực hành		
	Nhóm 1: Sử dụng tủ An toàn sinh học	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
	Nhóm 2: Xử lý sự cố tràn đổ dung dịch chứa tác nhân gây bệnh trên sàn phòng xét nghiệm	BS. Phạm Thị Bích Ngọc	
	Nhóm 3: Sử dụng bảo hộ cá nhân	Ths. Đặng Thị Kiều Oanh	
10:00 - 10:15	<i>Nghỉ giải lao</i>		
10:15- 11:45	Nhóm 1: Đánh giá phòng xét nghiệm bằng bảng kiểm	Ths. Đặng Thị Kiều Oanh	
	Nhóm 2: Sử dụng tủ An toàn sinh học	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	

	Nhóm 3: Xử lý sự cố tràn đổ dung dịch chứa tác nhân gây bệnh trên sàn phòng xét nghiệm	Bs. Phạm Thị Bích Ngọc	
11:45 – 13:30	Nghỉ trưa		
13:30 - 15:00	Nhóm 1: Sử dụng trang bị bảo hộ cá nhân trong PXN	Ths. Đặng Thị Kiều Oanh	
	Nhóm 2: Đánh giá việc đảm bảo an toàn sinh học phòng xét nghiệm ATSH cấp II theo bảng kiểm	BS. Phạm Thị Bích Ngọc	
	Nhóm 3: Sử dụng tủ An toàn sinh học	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
15:00 - 15:15	Nghỉ giải lao		
15:15 - 16:30	Nhóm 1: Xử lý sự cố tràn đổ dung dịch chứa tác nhân gây bệnh trên sàn phòng xét nghiệm	BS. Phạm Thị Bích Ngọc	
	Nhóm 2: Sử dụng trang bị bảo hộ cá nhân trong PXN	Ths. Đặng Thị Kiều Oanh	
	Nhóm 3: Đánh giá việc đảm bảo an toàn sinh học phòng xét nghiệm ATSH cấp II theo bảng kiểm	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	

Ngày 4: Thứ 5 ngày 22/10/2020: Quản lý nguy cơ sinh học phòng xét nghiệm

Thời gian	Nội dung	Giảng viên	Trợ giảng
8:30 - 9:00	Ôn tập, trao đổi và giải đáp câu hỏi	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	BS. Phạm Thị Bích Ngọc
9:00 - 10:30	Bài 9. An toàn hóa chất trong PXN sinh học	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
10:30 - 10:45	Nghỉ giải lao		
10:45 - 11:45	Bài 10. Khử nhiễm và xử lý chất thải	Ths. Đặng Thị Kiều Oanh	
11:45- 13:30	Nghỉ trưa		
13:30 - 14:00	Giới thiệu bộ tài liệu của Sandia	TS. Vũ Thị Thơm	
14:00 – 15:00	Thảo luận các chủ đề đưa vào chương trình đào tạo	TS. Phạm Đức Phúc điều phối	
15:00 - 15:15	<i>Giải lao</i>		
15:15 – 16:30	Thảo luận nhóm		

Ngày 5: Thứ 6 ngày 23/10/2020: Thảo luận các chủ đề đưa vào chương trình đào tạo

Thời gian	Nội dung	Giảng viên	Trợ giảng
8:30 – 12:00	Các nhóm trình bày kế hoạch đưa môn Quản lý nguy cơ sinh học vào chương trình đào tạo	TS. Vũ Thị Thơm TS. Phạm Đức Phúc điều phối	
11:45 13:30	Nghỉ trưa		
13:30 – 14:30	Thảo luận kế hoạch tiếp theo	TS. Phạm Đức Phúc điều phối	
14:30 – 15:00	Đánh giá sau khóa học	Ths. Trịnh Thị Thanh Hương	
<i>15:00 – 15:15</i>	<i>Giải lao</i>		
<i>15:45 - 16:30</i>	Tổng kết bế mạc	Ban Tổ chức	