

Số: /KH-KHCN

Bắc Giang, ngày tháng 3 năm 2024

KẾ HOẠCH Tổ chức hội nghị tập huấn về An toàn bức xạ năm 2024

Thực hiện Chương trình công tác năm 2024, Sở Khoa học và Công nghệ phối hợp với Cục An toàn bức xạ và hạt nhân; Trung tâm Đánh giá Không phá hủy - Viện Năng lượng Nguyên tử Việt Nam tổ chức hội nghị đào tạo, tập huấn về An toàn bức xạ và hạt nhân năm 2024.

1. Mục đích, yêu cầu

Nhằm nâng cao nhận thức của các tổ chức, cá nhân trên địa bàn tỉnh về an toàn bức xạ và hạt nhân, như: Quy định về xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực an toàn bức xạ, thủ tục cấp phép, An toàn bức xạ trong chẩn đoán X-quang y tế và trong công nghiệp và kế hoạch ứng phó khẩn cấp đối với các sự cố liên quan đến bức xạ.

2. Nội dung tập huấn

- Giới thiệu các văn bản quy phạm pháp luật về an toàn bức xạ và hạt nhân;
- Giới thiệu về thủ tục cấp phép, An toàn bức xạ trong chẩn đoán X-quang y tế và trong công nghiệp;
- Các quy định về xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực an toàn và kiểm soát bức xạ;
- Phương pháp giảm liều chiếu cho bệnh nhân và nhân viên bức xạ;
- Cách che, chắn an toàn bức xạ hạt nhân;
- Kế hoạch ứng phó khẩn cấp đối với các sự cố liên quan đến bức xạ.

3. Thành phần, thời gian và địa điểm:

3.1. Thành phần

- Các cơ sở có sử dụng thiết bị bức xạ, nguồn phóng xạ, gồm: Người phụ trách an toàn bức xạ và nhân viên làm việc trực tiếp;
- Báo cáo viên: Chuyên gia Cục An toàn bức xạ và hạt nhân; Trung tâm Đánh giá không phá hủy; Viện Năng lượng Nguyên tử Việt Nam;
- Đại diện các phòng, đơn vị thuộc Sở.

3.2. Thời gian dự kiến: 02 ngày, từ 7h30, ngày 12 - 13/4/2024.

3.3. Địa điểm

Hội trường Trung tâm Thương mại Thể thao Lam Sơn.

Địa chỉ: Km 126, xã Tân Mỹ, thành phố Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang.

3.4. *Dự kiến số lượng đại biểu:* 120 đại biểu.

4. Kinh phí tổ chức: Từ nguồn kinh phí sự nghiệp khoa học và công nghệ đã giao Kế hoạch cho Phòng quản lý Công nghệ và Thị trường công nghệ năm 2024 (*Có phụ lục Dự toán kinh phí gửi kèm theo*).

5. Tổ chức thực hiện

5.1. *Trung tâm đánh giá không phá hủy:* Chịu trách nhiệm bố trí giảng viên và biên soạn tài liệu theo quy định.

5.2. *Sở Khoa học và Công nghệ:* Có trách nhiệm tổng hợp danh sách học viên đăng ký và các điều kiện cần thiết khác cho lớp tập huấn.

5.3. *Văn phòng Sở:* Phối hợp với Phòng Quản lý Công nghệ và Thị trường công nghệ bố trí kinh phí và các điều kiện cần thiết khác phục vụ lớp tập huấn.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức Hội nghị An toàn bức xạ và hạt nhân năm 2024, đề nghị các phòng, đơn vị liên quan phối hợp thực hiện tốt các nội dung Kế hoạch./.

Nơi nhận:

- Cục An toàn bức xạ và hạt nhân (*p/hợp*);
- Trung tâm Đánh giá Không phá hủy - Viện Năng lượng Nguyên tử Việt Nam (*p/hợp*);
- Lãnh đạo sở (b/c);
- Các phòng, đơn vị thuộc Sở;
- Lưu: VT, QLCN.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thanh Bình

Phụ lục I
DỰ TOÁN KINH PHÍ TỔ CHỨC HỘI NGHỊ
TẬP HUẤN AN TOÀN BỨC XẠ HẠT NHÂN NĂM 2024
(Ban hành kèm theo Kế hoạch số /KH-KHCN ngày /3/2024
của Sở Khoa học và Công nghệ)

STT	Nội dung công việc	Kinh phí
1	Thù lao giảng viên (04 buổi) 4 buổi x 1.000.000đ = 4.000.000	4.000.000
2	Thuê hội trường, trang thiết bị hội trường 2 ngày x 6.400.000đ = 12.800.000đ	12.800.000
3	Giải khát giữa giờ: 120 đại biểu x 30.000đ/đại biểu x 2 ngày	7.200.000
	Tổng	24.000.000

Tổng kinh phí tổ chức hội nghị: 24.000.000 đồng (Hai mươi bốn triệu đồng chẵn)./.

Phụ lục II
CHƯƠNG TRÌNH TỔ CHỨC HỘI NGHỊ TẬP HUẤN
VỀ AN TOÀN BỨC XẠ VÀ HẠT NHÂN NĂM 2024
(Ban hành kèm theo Kế hoạch số /KH-KHCN ngày /3/2024
của Sở Khoa học và Công nghệ)

Thời gian	Nội dung	Thực hiện
	Ngày 12/4/2024	
07h00-08h30	Đăng ký đại biểu	Ban Tổ chức
08h30-09h00	Khai mạc lớp tập huấn	Trưởng phòng Quản lý Công nghệ và TTCN
09h00-09h30	Tổng quan về bức xạ ion hóa, ứng dụng và mối nguy hiểm	Giảng viên
09h30-10h00	Giới thiệu các văn bản pháp luật mới về an toàn bức xạ	Giảng viên
10h00-10h30	Nghỉ giải lao	
10h30-11h30	Hướng dẫn quản lý an toàn bức xạ đối với cơ sở bức xạ	Giảng viên
11h30-14h00	Nghỉ trưa	
14h00-14h45	Các quy định của Nghị định số 142/2020/NĐ-CP của Chính phủ và Thông tư số 02/2022/TT-BKHCN về cấp giấy phép tiến hành công việc bức xạ	Giảng viên
14h45-15h30	Quản lý an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ và ứng phó sự cố bức xạ tại địa phương	Giảng viên
15h30-16h00	Nghỉ giải lao	
16h00-16h30	An toàn bức xạ trong X-Quang chẩn đoán	Giảng viên
	Ngày 13/4/2024	
8h00-9h00	Hướng dẫn bảo đảm an toàn bức xạ trong X-quang chẩn đoán y tế	Giảng viên
9h00 - 10h00	Các mối nguy hiểm do chiếu xạ ngoài và Bảo vệ đối với các nguy hiểm do chiếu xạ ngoài.	Giảng viên
10h00 - 10h30	Nghỉ giải lao	
10h30 - 11h30	Nguyên Lý hoạt động của thiết bị X-quang chẩn đoán y tế và các vấn đề bức xạ liên quan	Giảng viên
11h30 -14h00	Nghỉ trưa	
14h00-15h30	Các khía cạnh liên quan đến tối ưu hóa an toàn bức xạ Trong X-quang chẩn đoán y tế	Giảng viên
15h30 - 15h00	Nghỉ giải lao	
15h00 - 15h30	Hướng dẫn sử dụng thiết bị đo suất liều bức xạ, liều kế cá nhân	Giảng viên
15h30-16h00	Thảo luận	Giảng viên
16h00	Bế mạc lớp tập huấn	Ban tổ chức