

Phụ lục 2
ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT KHUYẾN NÔNG

Lĩnh vực: Đào tạo huấn luyện

*(Kèm theo Quyết định số /QĐ-BNNMT ngày tháng năm 2026
của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Môi trường)*

I. Tập huấn

1. Tập huấn giảng viên khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐT1018

- Thời gian tập huấn: 5 ngày (lý thuyết 04 ngày, thực hành tại hiện trường: 01 ngày)
- Số lượng học viên: 30 - 40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	04		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW - Phù hợp với thời gian tập huấn 5 ngày
2	Công thu thập tài liệu	công	04		
3	Công trợ giảng	công	04		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	02		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	06	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	10		
7	Công quản lý	công	05		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
				thẩm định phê duyệt.	24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo số QĐ 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Học trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

2. Tập huấn Phương pháp, nghiệp vụ và kỹ năng khuyến nông - Mã sản phẩm: ĐT1019.

- Thời gian tập huấn: 3 ngày (lý thuyết 02 ngày, thực hành tại hiện trường: 01 ngày)
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	02		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	02		
3	Công trợ giảng	công	02		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	02		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	04	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	06		
7	Công quản lý	công	03		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
	chuyên ngành				

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo số QĐ 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

3. Tập huấn Ứng dụng công nghệ số trong hoạt động khuyến nông – Mã sản phẩm ĐT1020

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày, thực hành tại hiện trường 0,5 ngày)
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Đã được phê duyệt tại QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	02		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	01		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Đã được phê duyệt tại QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
	chuyên ngành				

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Hạng trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

4. Tập huấn Thẻ chế, chính sách, quản lý khuyến nông – Mã sản phẩm ĐT1021.

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (trong đó: lý thuyết 02 ngày)
- Số lượng học viên: 80-100 người/lớp
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	02		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	02		
3	Công trợ giảng	công	02		
4	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	04	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
5	Công tổ chức tập huấn	công	06		
6	Công quản lý	công	03		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	100	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	100	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

5. Tập huấn Tổ chức sản xuất và liên kết chuỗi giá trị nông nghiệp– Mã sản phẩm ĐT1022.

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	01		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực			Theo tiêu chuẩn quy trình	

	hành theo nội dung chuyên ngành			công nghệ yêu cầu	
--	---------------------------------	--	--	-------------------	--

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN và Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

6. Tập huấn Phát triển thị trường và vùng nguyên liệu đạt chuẩn– Mã sản phẩm ĐT1023.

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	01		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực			Theo tiêu chuẩn quy trình	

	hành theo nội dung chuyên ngành			công nghệ yêu cầu	
--	---------------------------------	--	--	-------------------	--

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN và Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Hội trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

7. Tập huấn truy xuất nguồn gốc và mã số vùng trồng – Mã sản phẩm ĐT1024

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	01		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực			Theo tiêu chuẩn quy trình	

	hành theo nội dung chuyên ngành			công nghệ yêu cầu	
--	---------------------------------	--	--	-------------------	--

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo số QĐ số 444/QĐ-BKHHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại; - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng;	

8. Tập huấn quy trình sản xuất an toàn- Mã sản phẩm ĐT1025

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	02		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	DVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Hội trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

9. Tập huấn sản xuất nông nghiệp hữu cơ- Mã sản phẩm ĐT1026

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)

- Số lượng học viên: 30-40 người

- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.

- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	02		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

10. Tập huấn kinh tế tuần hoàn trong nông nghiệp- Mã sản phẩm ĐT1027

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)

- Số lượng học viên: 30-40 người

- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.

- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	02		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

11. Tập huấn sản xuất nông nghiệp giảm phát thải gắn với tăng trưởng xanh và phát triển bền vững- Mã sản phẩm ĐT1028

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	02		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

12. Tập huấn quản lý, triển khai thực hiện dự án khuyến nông – Mã sản phẩm ĐT1029

- Thời gian tập huấn: 2 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành tại hiện trường: 0,5 ngày)
- Số lượng học viên: 40-50 người
- Đối tượng: cán bộ khuyến nông các cấp, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	01		
5	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
6	Công tổ chức tập huấn	công	04		
7	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	50	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	50	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Hội trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

13. Tập huấn Chuyển giao công nghệ trong nông nghiệp và môi trường – Mã sản phẩm ĐT1030

- Thời gian tập huấn: 02 ngày (lý thuyết 1,5 ngày; thực hành hiện trường: 0,5 ngày);
- Số lượng học viên: 30-40 người
- Đối tượng: Cán bộ khuyến nông, khuyến nông cộng đồng, cộng tác viên khuyến nông, nông dân, chủ trang trại, thành viên HTX.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp; Trực tiếp kết hợp trực tuyến; Trực tuyến.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	1,5		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	1,5		
3	Công trợ giảng	công	1,5		
4	Công hướng dẫn tham quan	công	01		
4	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	02	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
5	Công tổ chức tập huấn	công	03		
6	Công quản lý	công	02		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	40	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	40	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	

3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	
---	--	--	--	---	--

C. Định mức thiết bị trực tuyến (đề nghị bổ sung)

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Học trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

14. Tập huấn Tư vấn khuyến nông và phát triển nông dân chuyên nghiệp – Mã sản phẩm ĐT1031.

- Thời gian tập huấn: 01 ngày lý thuyết và thực hành:
- Số lượng học viên: 40-50 người
- Đối tượng: Cán bộ khuyến nông, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông, nông dân, thành viên HTX.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp hoặc Trực tiếp kết hợp trực tuyến

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	01		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	01		
3	Công trợ giảng	công	01		
4	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	02	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
5	Công tổ chức tập huấn	công	02		
6	Công quản lý	công	01		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	50	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	50	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

C. Định mức thiết bị trực tuyến

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Thiết bị trực tuyến có các chức năng, tính năng cơ bản				Căn cứ theo QĐ số 444/QĐ-BKHCN ngày 04/04/2025 của Bộ trưởng Bộ KHCN về Ban hành Bộ tiêu chí yêu cầu kỹ thuật tối thiểu nền tảng Họp trực tuyến.
-	Âm thanh (audio)	Bộ	01	- Có chức năng gọi audio; tích hợp thiết bị ngoại vi thu/ phát âm thanh như micro, tai nghe, loa, hệ thống âm thanh phòng họp.	
-	Hình ảnh (video)	Bộ	01	- Có chức năng gọi video; thiết bị ngoại vi phục vụ thu, phát hình ảnh như camera, webcam, màn hình, máy chiếu;	
-	Chia sẻ nội dung (trộn âm thanh, hình ảnh)	Bộ	01	- Có chức năng chia sẻ với các thành viên tham dự, chia sẻ màn hình, trộn và chia sẻ các hình ảnh.	
-	Ghi hình và ghi âm	Bộ	01	Cho phép ghi hình/ghi âm theo các định dạng chuẩn và lưu trữ trong khoảng thời gian nhất định.	
2	Hỗ trợ người dùng kết nối (đường truyền internet; phần mềm zoom)	Gói	01	- Kết nối qua phần mềm (ứng dụng) cài trên thiết bị máy tính, điện thoại - Kết nối qua thiết bị cứng hội nghị truyền hình chuyên dụng	

15. Tập huấn phòng tránh, khắc phục rủi ro, thiên tai – Mã sản phẩm ĐT1032

- Thời gian tập huấn: 01 ngày tại hiện trường (lý thuyết và thực hành):
- Số lượng học viên: 40-50 người
- Đối tượng: Cán bộ khuyến nông, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, cộng tác viên khuyến nông, nông dân, thành viên HTX.
- Hình thức tập huấn: Trực tiếp

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công giảng bài	công	01		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công thu thập tài liệu	công	01		
3	Công trợ giảng	công	01		
4	Xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	công	02	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
5	Công tổ chức tập huấn	công	02		
6	Công quản lý	công	01		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	50	Đảm bảo yêu cầu về chuyên môn và thể thức. Được đơn vị tổ chức lớp thẩm định phê duyệt.	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Văn phòng phẩm cho học viên (sổ, bút, túi...)	Bộ	50	Chất lượng tốt, sử dụng thuận tiện cho học viên	
3	Vật tư học tập, thực hành theo nội dung chuyên ngành			Theo tiêu chuẩn quy trình công nghệ yêu cầu	

II. KHẢO SÁT HỌC TẬP

1. Khảo sát học tập mô hình công nghệ mới, liên kết chuỗi giá trị – Mã sản phẩm ĐT1033

- Thời gian: 05 ngày (bao gồm cả ngày đi và về)

- Số lượng học viên: 20-25 người

- Đối tượng: Cán bộ khuyến nông, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, nông dân sản xuất, chủ trang trại, thành viên HTX.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công báo cáo hướng dẫn tham quan	Công	10		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Công	05	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
3	Công tổ chức	Công	10		
4	Công quản lý	Công	05		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên học liệu/ vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	25	Nội dung ngắn gọn, phục vụ học tập thực tế	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW
2	Sổ ghi chép, bút, túi tài liệu	Bộ	25		
3	Vật tư phục vụ tham quan, khảo sát học tập			Phù hợp nội dung khảo sát	

2. Khảo sát học tập phục vụ xây dựng và nhân rộng mô hình khuyến nông – Mã sản phẩm ĐT1034

- Thời gian: 03 ngày (bao gồm cả ngày đi và về)
- Số lượng học viên: 20-25 người
- Đối tượng: Cán bộ khuyến nông, khuyến nông cộng đồng, cán bộ kỹ thuật, nông dân sản xuất, chủ trang trại, thành viên HTX.

A. Định mức lao động

TT	Diễn giả nội dung	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Công báo cáo hướng dẫn tham quan	Công	05		Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW - Giảm ngày, số người để phù hợp với chủ đề khảo sát học tập.
2	Công xây dựng kế hoạch, báo cáo, hoàn thiện hồ sơ	Công	03	Đơn vị thực hiện có chức năng và nhiệm vụ phù hợp, có năng lực tổ chức thực hiện.	
3	Công tổ chức	Công	05		
4	Công quản lý	Công	03		

B. Định mức học liệu, vật tư

TT	Tên học liệu/ vật tư	ĐVT	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Giải trình căn cứ của định mức
1	Tài liệu phát cho học viên	Bộ	25	Nội dung ngắn gọn, phục vụ học tập thực tế	Kế thừa QĐ 726/QĐ-BNN-KN ngày 24/02/2022 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT về việc ban hành Định mức KTKT khuyến nông TW - Giảm ngày, số người để phù hợp với chủ đề khảo sát học tập.
2	Sổ ghi chép, bút, túi tài liệu	Bộ	25		
3	Vật tư phục vụ tham quan			Phù hợp nội dung khảo sát	

III. XÂY DỰNG HỌC LIỆU KHUYẾN NÔNG

1. Xây dựng sách điện tử dạng âm thanh (sách nói) – Mã sản phẩm ĐT1035

1.1. Nội dung công việc

- Đọc bản sách in đã được biên tập ngôn ngữ để nắm bắt, viết lại nội dung sách;
- Đọc bản thảo đã được biên tập để nắm bắt nội dung tác phẩm để xây dựng kịch bản cho phù hợp, hấp dẫn bạn đọc;
- Viết kịch bản sách nói, tổ chức thuê dựng sách nói;
- Biên tập sách nói; hoàn thiện nội dung bảo đảm tính chính xác, dễ nghe, dễ hiểu.
- Nghiệm thu, hoàn thiện và bàn giao sản phẩm theo quy định.

1.2. Yêu cầu:

- Tài liệu bảo đảm tính khoa học, chính xác, nội dung cập nhật; trình bày rõ ràng, dễ hiểu, phù hợp sử dụng trên các thiết bị số.
- Sản phẩm được chuẩn hóa định dạng, bảo đảm chất lượng hiển thị, dung lượng hợp lý, tương thích với các thiết bị và nền tảng số.

1.3. Đối tượng sử dụng:

- Đối tượng chuyên giao, đối tượng nhận chuyên giao và các tổ chức, cá nhân quan tâm.

1.4. Định mức công

TT	Thành phần hao phí	ĐVT	Trị số mức	Giải trình căn cứ của định mức
1	Định mức công tác xây dựng kịch bản sách nói (tối đa 60 phút)			
-	Biên tập viên hạng II bậc 4/8	Công	0,16	Căn cứ QĐ số 2281/QĐ-BTTTT ngày 25/12/2024 của Bộ Thông tin và truyền thông (mã hiệu: NXB 04.02.01)
-	Biên tập viên hạng III bậc 6/9	Công	0,47	
-	Biên tập viên hạng III bậc 4/9	Công	2,51	
2	Định mức công tác biên tập sách nói (tối đa 60 phút)			
-	Biên tập viên hạng II bậc 4/8	Công	0,26	Căn cứ QĐ số 2281/QĐ-BTTTT ngày 25/12/2024 của Bộ Thông tin và truyền thông (mã hiệu: NXB 04.02.02)
-	Biên tập viên hạng III bậc 6/9	Công	0,78	
-	Biên tập viên hạng III bậc 4/9	Công	4,44	

- Định mức chưa bao gồm các hao phí khác: công tác thu âm, phát thanh viên, công tác chuyển thể dạng text sang Audio, sản xuất hậu kỳ, khấu hao phòng thu. Các hao phí, chi phí này khi lập phương án giá thì tính theo qui định của Nhà nước đối với hàng hóa, dịch vụ mua ngoài.

2. Xây dựng sách đa phương tiện – Mã sản phẩm ĐT1036

2.1. Nội dung công việc:

- Đọc bản thảo, sách đa phương tiện đã được biên tập;
- Xem xét các yêu cầu về bố cục, giao diện, dung lượng dữ liệu;
- Xây dựng kịch bản chi tiết;
- Thực hiện thiết kế, trình bày sách đa phương tiện theo kịch bản đã duyệt;
- Tích hợp dữ liệu và xây dựng sách điện tử đa phương tiện;
- Kiểm tra, chỉnh sửa, hoàn thiện; nghiệm thu và bàn giao sản phẩm.

2.2. Yêu cầu:

- Nội dung ngắn gọn, dễ hiểu; bảo đảm tính khoa học và phù hợp thực tiễn sản xuất.
- Tài liệu được thiết kế theo hướng đa phương tiện, truy cập được trên nhiều thiết bị.

2.3. Đối tượng sử dụng:

- Đối tượng chuyên giao, đối tượng nhận chuyên giao và các tổ chức, cá nhân quan tâm.

2.4. Định mức lao động

TT	Thành phần hao phí	ĐVT	Trị số mức	Giải trình căn cứ của định mức
1	Định mức công tác xây dựng kịch bản sách điện tử đa phương tiện cho 01 kịch bản sách đa phương tiện (tối đa 100 trang)			
-	Biên tập viên hạng II bậc 4/8	Công	0,67	Căn cứ QĐ số 2281/QĐ-BTTTT ngày 25/12/2024 của Bộ Thông tin và truyền thông (mã hiệu: NXB 04.03.01)
-	Biên tập viên hạng III bậc 6/9	Công	2,01	
-	Biên tập viên hạng III bậc 4/9	Công	5,90	
2	Định mức công tác tích hợp dữ liệu và xây dựng sách điện tử đa phương tiện cho 01 thành phần đa phương tiện			
-	Biên tập viên hạng III bậc 3/9	công	0,19	Căn cứ QĐ số 2281/QĐ-BTTTT ngày 25/12/2024 của Bộ Thông tin và truyền thông (mã hiệu: NXB 04.03.02)

Định mức chưa bao gồm sản xuất các thành phần đa phương tiện: sản xuất Clip âm thanh, video clip, chụp ảnh 2D, chụp ảnh 3D, dựng hình 3D vật thể, dựng hình bản đồ số 3D, dựng hình không gian thực tế ảo 3D, ngân hàng câu hỏi, công cụ hỗ trợ tra cứu (Chatbot hoặc hệ thống số)... Các hao phí, chi phí này khi lập phương án giá thì tính theo qui định của Nhà nước đối với hàng hóa, dịch vụ mua ngoài.