

令和6年度 産業動物臨床実習研修・行政体験研修の実施について

— 募集要領 —

本事業では、獣医学を専攻する学生に対し、経験豊かな獣医師による臨床実習研修、行政体験研修等の開催により、獣医学を専攻する学生の産業動物診療及び公務員分野への参入意欲を醸成し、これらの分野における獣医師の育成・確保を図ることを目的とする。

1 受講手続き

研修の受講手続きは Web 上での手続きとし、以下に従い期日までに申込等を行ってください。なお、本研修に係る事務の一部は、家畜衛生対策推進協議会（以下、「当協議会」という。）が委託する JTB を通じて行うこととしております。

(1) 研修の申込み

受講を希望する方は、受講申込 URL (<https://amarys-jtb.jp/rinshou2024/>) にアクセスして、「臨床実習等支援事業 (2024)」から申込みを行ってください。申込みに当たっては、受講決定後本人都合による辞退等の無いよう、時期等をよく検討の上、申込みを行ってください。なお、家畜伝染病の発生等により、研修機関によっては開催できなくなる場合がありますので、予めご了承ください。

また、防疫上の観点から、海外旅行は行わないよう、特にご注意願います。

(2) 受講者の決定

- ・今年度の募集人数は 280 名程度です。
- ・受講希望者が募集人数を超えた場合には、調整させていただきます。
- ・当協議会で受講希望を取りまとめ、精査等を行った上で受講者を決定し、受講決定者、所属大学、実習・研修実施機関等に通知します。

(3) 受講者に助成する経費

ア 交通費

在籍大学から研修場所までの交通費（片道）を助成することとし、JR、航空券等のチケットを発券します。なお、助成する交通費は、Web 上から申請する場合に限ることとします。また、助成する経路以外の経路によるもの、研修前後に係る私用の移動、研修期間中の交通費については助成の対象外です。

イ 宿泊料

研修中に宿泊を必要とする場合、研修初日から研修最終日の前日までの宿泊費を助成することとし、宿泊券を発券します。助成する宿泊料は、Web 上から申請する場合に限ることとし、上限は1泊5,000円、6泊（前後泊含む）までとします。上限額を上回る場合は、上回る額を研修受講者が定められた方法で納入して下さい（Web 上で交通費及び宿泊料の助成申請した後、自己都合により研修を辞退される場合は、キャンセル料が発生します）。

なお、研修への参加費は必要ありません。また、研修期間中の傷害及び損害保険は、本協議会で対応します。

2 研修の開催予定場所・時期

(1) 臨床実習研修

- A 酪農学園大学 (牛) : 令和6年8月19日(月)～8月23日(金) 5日間
北海道江別市文京台緑町582 電話011-386-1111
- B 岩手大学 (牛) : 令和6年8月19日(月)～8月23日(金) 5日間
岩手県盛岡市上田3-18-8 電話019-621-6224
- C 山口大学 (馬) : 令和6年8月19日(月)～8月23日(金) 5日間
山口市吉田1677-1 電話083-933-5873
- D 宮崎大学 (牛) : 令和6年9月3日(火)～9月6日(金) 4日間
宮崎市学園木花台西1-1 電話0985-58-7280
- E 鹿児島大学 (牛) : 令和6年9月2日(月)～9月6日(金) 5日間 (男性)
- F 鹿児島大学 (牛) : 令和6年9月23日(月)～9月27日(金) 5日間 (女性)
- G 鹿児島大学 (馬) : 令和6年9月2日(月)～9月6日(金) 5日間 (男性)
- H 鹿児島大学 (馬) : 令和6年9月23日(月)～9月27日(金) 5日間 (女性)
- I 鹿児島大学 (総合) : 令和7年2月17日(月)～2月21日(金) 5日間
鹿児島県曾於市財部町南俣

注) 鹿児島大学 (E～I) については「共同獣医学部附属南九州畜産獣医学教育研究センター」に於いて実施します。なお、総合は牛・馬・豚・鶏を含む。

- J 日本養豚開業獣医師協会 (豚) : 令和6年8月～9月頃 (期間中の5日間)
(時期及び研修場所については、受入側と相談して決まります。)
事務局: 茨城県つくば市西大井1704-3 電話029-875-9090
- K 北海道日高獣医師会 (馬) : 令和6年9月2日(月)～9月6日(金) 5日間
(研修場所については、受入側と相談して決まります。)
事務局: 北海道日高振興局内 電話0146-22-9348
- L 各県農業共済組合 : 令和6年8月～9月頃 (期間中の5日間)
(時期及び研修場所については、受入側と相談して決まります。)
- (ア) 千葉県農業共済組合 千葉県千葉市中央区新千葉3-2-6 電話043-245-7454
- (イ) 愛知県農業共済組合 愛知県名古屋市中区丸の内2-1-11 電話052-204-2411
- (ウ) 兵庫県農業共済組合 兵庫県神戸市中央区下山手通4-15-3 電話078-332-7161
- (エ) 鳥取県農業共済組合 鳥取県東伯郡北栄町東園271 電話0858-37-5631
- (オ) 島根県農業共済組合 島根県出雲市渡橋町748-1 電話0853-22-1478
- (カ) 岡山県農業共済組合 岡山県岡山市中区倉田436-2 電話086-277-5539
- (キ) 広島県農業共済組合 広島県広島市東区光町1-2-23 電話082-262-4711
- (ク) 愛媛県農業共済組合 愛媛県松山市二番町4-4-2 電話089-941-8135
- (ケ) 鹿児島県農業共済組合 鹿児島県鹿児島市鴨池新町12-4 電話099-255-6161

(2) 行政体験研修

M 次の各都道府県の家畜保健衛生所等において、5日間程度の研修を実施します。

注)：○囲み数字は、各都道府県の受講可能時期です。

() 内数字は各都道府県の受入可能人数です。

各都道府県家保別の詳細日程は、別途 WEB 上から申込時に確認願います。

【北海道・東北地方】

北海道	③~⑤	(10)			
青森県	①~⑧	(53)	岩手県	④	(3)
秋田県	④~⑧	(8)	山形県	①,⑤⑥	(4)
			福島県		③~⑥ (2)
					①,④~⑥,⑧(11)

【関東・甲信越地方】

茨城県	①,⑤⑥	(8)	栃木県	①,⑥	(4)
埼玉県	⑤,⑥	(6)	群馬県		①,③~⑧ (8)
神奈川県	③~⑥	(6)	千葉県	⑤	(7)
			東京都		③ (3)
			新潟県	①,④~⑥	(7)
			山梨県		①,③~⑦ (3)
長野県	①,③~⑧	(7)			

【東海・北陸地方】

富山県	①,③~⑧	(2)	石川県	⑦	(2)	
岐阜県	①~⑧	(7)	福井県		①,④~⑥ (2)	
三重県	①,⑥	(4)	静岡県		愛知県	③,⑤ (4)

【近畿地方】

滋賀県	④,⑤	(4)	京都府	①, ③, ⑤	(8)
兵庫県	①,③~⑦	(14)	大阪府		
			奈良県	⑤	(1)
			和歌山県		①,④~⑧ (12)

【中国・四国地方】

鳥取県	③~⑤	(6)	島根県	④,⑤	(2)
広島県	③	(3)	岡山県		③~⑤,⑧ (5)
			山口県	①~④,⑥	(3)
			徳島県		①~⑧ (3)
香川県	①,⑥	(2)	愛媛県	①,③~⑧	(5)
			高知県		

【九州・沖縄地方】

福岡県	⑥~⑧	(7)	佐賀県	①,③~⑧	(4)
熊本県	④⑤	(2)	長崎県		①,③~⑧ (6)
			大分県	④⑤	(2)
			宮崎県		④~⑦ (14)
鹿児島県	⑤	(2)	沖縄県	①~⑧	(3)

< 受講可能時期 >

①	令和6年8月5日(月)～8月9日(金)	5日間
②	令和6年8月13日(火)～8月16日(金)	4日間
③	令和6年8月19日(月)～8月23日(金)	5日間
④	令和6年8月26日(月)～8月30日(金)	5日間
⑤	令和6年9月2日(月)～9月6日(金)	5日間
⑥	令和6年9月9日(火)～9月13日(金)	5日間
⑦	令和6年9月17日(火)～9月20日(金)	4日間
⑧	令和6年9月24日(火)～9月27日(金)	4日間

3 応募資格、募集人数

(1) 応募資格 : 獣医学部(学科)在籍者

(2) 募集人数 :

【臨床実習研修】

A	酪農学園大学(牛)	: 10名(4～5年生)
B	岩手大学(牛) ベーシックコース	: 8名(3～4年生)
	スキルアップコース	: 8名(5年生 *獣医師共用試験合格者)
C	山口大学(馬)	: 10名(4～5年生)
D	宮崎大学(牛)	: 5名(3～5年生)
E	鹿児島大学(牛)	: 10名(3～5年生:男性)
F	鹿児島大学(牛)	: 10名(3～5年生:女性)
G	鹿児島大学(馬)	: 10名(2～5年生:男性)
H	鹿児島大学(馬)	: 10名(2～5年生:女性)
I	鹿児島大学(総合)	: 20名(2～5年生:男性10、女性10)
J	日本養豚開業獣医師協会(豚)	: 10名(3～5年生)
K	北海道日高獣医師会(馬)	: 2名(2～5年生)
L	農業共済組合	
(ア)	千葉県農業共済組合	: 10名程度(2～5年生)
(イ)	愛知県農業共済組合	: 4名程度(2～5年生)
(ウ)	兵庫県農業共済組合	: 14名程度(2～5年生)
(エ)	鳥取県農業共済組合	: 3名程度(2～5年生)
(オ)	島根県農業共済組合	: 6名程度(2～5年生)
(カ)	岡山県農業共済組合	: 4名程度(2～5年生)
(キ)	広島県農業共済組合	: 5名程度(2～5年生)
(ク)	愛媛県農業共済組合	: 3名程度(2～5年生)
(ケ)	鹿児島県農業共済組合	: 30名程度(2～5年生)

【行政体験研修】

M	行政体験研修(都道府県)	: 150名程度(1～5年生)
---	--------------	-----------------

4 カリキュラムの概要

(1) 臨床実習研修（大学実施カリキュラム：別添1）

A 酪農学園大学（対象家畜：牛）

動物病院において、症例を用いて臨床診断・治療法を、また農場において診療・疾病予防の実際を学ぶ。

B 岩手大学（対象家畜：牛）

牛の診療の基本、牛のハンドリングやロープワーク等を含めた治療の基本手技及び繁殖関連疾病の診断と治療の実際や病理解剖について学ぶ。ベーシックコースとスキルアップコースがあります。共用試験合格者はスキルアップコースにお申し込み下さい。

注) 宿泊は、岩手大学附属御明神牧場（岩手県岩手郡雫石町御明神大石野）の宿泊棟を利用します。

C 山口大学（対象家畜：馬）

馬の救急医療に必要な知識および技術を山口大学の Hands-on プログラムと Case discussion を通して学ぶ。

D 宮崎大学（対象家畜：牛）

症例を用いて基礎的な臨床診断技術および治療法、附属農場において繁殖障害の診断と治療、また、牛の感染症（口蹄疫）と防疫について学ぶ。

E 鹿児島大学（対象家畜：牛）

F 鹿児島大学（対象家畜：牛）

牛の臨床現場で必要とされる基礎的な臨床検査及び診療技術について学ぶ。

G 鹿児島大学（対象家畜：馬）

H 鹿児島大学（対象家畜：馬）

馬の臨床現場で必要とされる基礎的な臨床検査及び診療技術について学ぶ。

I 鹿児島大学（総合：牛・馬・豚・鶏）

馬、牛、豚、鶏の臨床現場で必要とされる基礎的な臨床検査及び診療技術について学ぶ。

注) 鹿児島大学（E～Iの実習）については、曾於市南俣にある大学附属南九州畜産獣医学教育研究センターに於いて実施されます。宿泊は施設内、宿泊棟を利用します。

J 日本養豚開業獣医師協会（対象家畜：豚）

現役で活躍している養豚専門獣医師の診療活動に同行して、疾病の診断・治療法を学ぶとともに、農場全体としての飼養衛生管理指導等を学ぶ。

K 北海道日高獣医師会（対象家畜：馬）

北海道日高管内において、馬の診療活動等に同行し、疾病の診断・治療法並びに飼養衛生管理指導等を学ぶ。

L 農業共済組合（対象家畜：乳牛、肉牛）

農業共済組合等の診療施設で、また獣医師職員に同行して、疾病の診断・治療法、飼養衛生管理指導等を学ぶ。

(2) 行政体験研修（カリキュラムの事例：別添2）

M 都道府県の家畜保健衛生所を中心として、畜産農家に対する防疫・衛生指導、室内検査等行政機関勤務獣医師の業務を学ぶ（44 都道府県）。

5 受講者受付期限

令和6年5月20日（月）～ 令和6年6月7日（金）

6 問合わせ先

家畜衛生対策推進協議会

（事務局：公益社団法人中央畜産会 衛生指導部）

〒101-0021 東京都千代田区外神田2-16-2

第2ディーアイシービル9階

電話：03-6206-0832（担当：鈴木、松本）

Fax：03-5289-0890

なお、本会から直接電話連絡する場合には、03-6206-0832 又は 0835 からとなります。

メールアドレス： rinshou@sec.lin.gr.jp

中央畜産会ホームページ： <https://jlia.lin.gr.jp>

別添1

臨床実習研修カリキュラム

(カリキュラムは、現在の予定であり、今後変更されることがあります。)

A 酪農学園大学 (牛) 令和6年8月19日(月)～8月23日(金)

	AM 9:00～12:00	PM 13:00～17:00
1日目	<ul style="list-style-type: none"> ・開講式 ・オリエンテーション ・牛の身体検査と臨床検査の基礎 	<ul style="list-style-type: none"> ・患畜の身体検査と臨床検査による病態診断
2日目	<ul style="list-style-type: none"> ・雌牛の生殖器検査と人工授精の基本 ・屠体生殖器を用いた人工授精 ・屠体生殖器を用いた超音波検査 	<ul style="list-style-type: none"> ・実習牛を用いた人工授精 ・実習牛を用いた超音波検査実習
3日目	<ul style="list-style-type: none"> ・乳牛群の健康管理とモニタリング (大学農場における実習) 	<ul style="list-style-type: none"> ・牛群データ処理及び検討会
4日目	<ul style="list-style-type: none"> ・牛の内科診断と外部農場診療活動 (外部一般農場への往診随行) 	
5日目	<ul style="list-style-type: none"> ・牛の運動器疾患の診断と治療 ・屠体蹄やモデルを用いた削蹄実習 	<ul style="list-style-type: none"> ・農場での削蹄実習 ・総合ディスカッション ・閉講式 (修了証の授与)

B 岩手大学 (牛) 令和6年8月19日(月)～8月23日(金)

	AM 9:00～12:00		PM 13:00～17:00	
	ベーシックコース	スキルアップコース	ベーシックコース	スキルアップコース
1日目	<ul style="list-style-type: none"> ・開講式 ・オリエンテーション ・産業動物臨床の基本 		<ul style="list-style-type: none"> スキルスラボ実習 	<ul style="list-style-type: none"> 一般診療の基本
2日目	牛のハンドリングと診療の実際	牛の繁殖機能検査	牛のハンドリングと診療の実際	牛の繁殖機能検査
3日目	牛の繁殖機能検査	農場実習	一般診療の基本	農場実習
4日目	牧場検診	院内実習	院内実習	院内実習
5日目	<ul style="list-style-type: none"> ・院内実習 ・病理解剖診断実習 		<ul style="list-style-type: none"> ・総合ディスカッション ・閉講式 (修了証の授与) 	

* 宿泊は、岩手大学農学部附属御明神牧場 (岩手県岩手郡雫石町御明神大石野) に宿泊します。

* 大学⇄御明神牧場の送迎有。

C 山口大学 (馬) 令和6年8月19日(月) ～ 8月23日(金)

	AM 8:30～12:00	PM 13:00～17:00	その他
1日目	8:30 農学部・共同獣医学部棟 4番講義室集合 ・オリエンテーション ・救急医療の基礎 (医療面接、診察、保定、採血、注射法、経鼻・経口投与法、歯科)	・眼科実習 (各種検査法、局所麻酔法、角膜縫合、結膜フラップ、点眼留置、眼瞼縫合、超音波検査、学内見学)	情報交換会 17:30～19:00
2日目	・循環器実習 (心臓疾患の病態と病理解剖法、心電・心音図検査、超音波検査)	・呼吸器実習 (内視鏡検査、気管支肺胞洗浄、超音波検査、永久気管開口術、円鋸術、喉頭形成術)	症例検討会 ディスカッション 18:00～20:00
3日目	・跛行診断実習 (歩様検査、触診、超音波検査、診断麻酔法)	・消化器内科実習 (疝痛診断治療、合併症、直腸検査、超音波検査、腹水検査、腹腔探査(シミュレーター)・腸管縫合、経鼻胃カテーテル)	症例検討会 スライド作成 18:00～20:00
4日目	・画像診断実習(X線撮影法、フィルムリーディング、四肢局所解剖) ・11:00～ CT、MRI、核医学	・整形外科実習 (キャスト固定、AO法による整形外科(体験MR)(Lag、ワイヤー、DCP、LCP))	症例発表会 18:00～20:00 反省会 20:30～22:30
5日目	・繁殖実習 (馬の繁殖疾患、生殖器解剖)	・麻酔実習(倒馬・覚醒法、麻酔管理) ・病理解剖 ・17:00～修了証授与・総括・解散	

*持参品：つなぎ、帽子、聴診器、秒針つき時計、
プレゼンテーション用ノートパソコンもしくはタブレット。

*大学 ⇄ ホテル間の移動は毎朝ホテル前より出発するタクシーに乗車します。

*実習中の長靴は大学で用意します。

D 宮崎大学 (牛) 令和6年9月3日(火) ～ 9月6日(金)

	AM 9:00～12:00	PM 13:00～17:00
1日目	・開講式、オリエンテーション ・牛の臨床検査①(講義) ・身体検査、臨床検査(血液検査、尿検査、第一胃検査)	・牛の臨床検査①(実習) ・身体検査、臨床検査(血液検査、尿検査、第一胃検査)
2日目	・牛の臨床検査②(実習) 症例牛の臨床検査と生前診断	・牛の臨床検査②(実習) ・解剖実習(症例牛の総合診断)
3日目	・牛の臨床検査③(講義) 繁殖機能検査(膣検査、直腸検査、超音波診断)	・牛の臨床検査③(実習) 繁殖機能検査(膣検査、直腸検査、超音波診断)
4日目	・牛の感染症(講義)：口蹄疫 ・牛の感染症(演習)：防疫演習	・総合ディスカッション ・閉講式(修了証の授与)

E 鹿児島大学 (牛) 令和6年9月2日(月)～9月6日(金) (男性)

F 鹿児島大学 (牛) 令和6年9月23日(月)～9月27日(金) (女性)

	AM 9:00～12:00	PM 13:00～16:00
1日目	11時までにSKLVに集合 ・開講式 ・オリエンテーション	・施設説明 ・ハンドリングと臨床検査(講義)
2日目	外部牧場(霧島市)実習 ・乳牛の繁殖検診 ・酪農自動化システム見学	SKLV内実習 ・ハンドリング ・採血法 ・注射法 ・一般検診(視診、触診、聴診、打診)
3日目	入来牧場(日置市)実習 ・牛の一般診療	SKLV内講義・実習 ・画像検査(X線検査、超音波検査)
4日目	SKLV内講義 ・防疫、衛生	SKLV内実習 ・防疫、衛生
5日目	・高度医療(外科手術、受精卵採取)	・総合ディスカッション ・閉講式(修了証の授与)

*実習は鹿児島大学附属南九州畜産獣医学教育研究センター(曾於市南俣)に於いて実施されます。

*宿泊は施設内、宿泊棟を利用します。

G 鹿児島大学 (馬) 令和6年9月2日(月)～9月6日(金) (男性)

H 鹿児島大学 (馬) 令和6年9月23日(月)～9月27日(金) (女性)

	AM 9:00～12:00	PM 13:00～16:00
1日目	11時までにSKLVに集合 ・開講式 ・オリエンテーション	・馬学総論(馬の特性、一般検査等の講義) ・実習:ハンドリング、乗馬
2日目	・内科学(講義) ・麻酔学(講義) ・繁殖学(講義)	実習 ・一般検査(視診、触診、聴診、打診) ・採血法 ・注射法
3日目	・外科学(整形外科:講義)	実習 ・内視鏡検査法(呼吸器、消化器) ・超音波検査法(心エコー、腱エコー) ・経鼻カテーテル挿入法
4日目	・外科学(消化器、呼吸器:講義)	実習 ・レントゲン検査法 ・ハンズオン実習 ・縫合法 ・結紮法 ・喉頭形成術 ・腸管吻合法 ・螺子固定術
5日目	・ハンズオン実習	・総合ディスカッション ・閉講式(修了証の授与)

*実習は鹿児島大学附属南九州畜産獣医学教育研究センター(曾於市南俣)に於いて実施されます。

*宿泊は施設内、宿泊棟を利用します。

I 鹿児島大学（総合） 令和7年2月17日（月）～2月21日（金）

	AM 9:00～12:00	PM 13:00～16:00
1日目	11時までにSKLVに集合 ・開講式 ・オリエンテーション	・防疫、衛生（講義） ・施設内見学実習
2日目	・牛の飼養管理（講義、ハンズオン実習）	・牛のハンドリング ・身体検査 ・画像検査 ・ラボ検査
3日目	・馬の飼養管理（講義、ハンズオン実習）	・馬のハンドリング ・身体検査 ・画像検査 ・ラボ検査
4日目	・鶏の飼養管理（講義、ハンズオン実習）	・施設外農場実習（牛、馬） ・施設内農場見学実習（鶏）
5日目	・豚の飼養管理（講義、ハンズオン実習）	・総合ディスカッション ・閉講式（修了証の授与）

*実習は鹿児島大学附属南九州畜産獣医学教育研究センター（曾於市南俣）に於いて実施されます。

*宿泊は施設内、宿泊棟を利用します。

別添2

行政体験研修カリキュラム事例

事例（案）

	午 前	午 後
1日目	（随時移動）又は（研修実施）	オリエンテーション 家畜保健衛生所の業務概要等の説明
2日目	家畜伝染病予防法巡回検査 牛結核病、ブルセラ病、ヨーネ病	検査室業務 牛ヨーネ病検査、糞便検査
3日目	病性鑑定業務 病理解剖（牛）	検査室業務 細菌検査実習等
4日目	放牧衛生検査 妊娠鑑定、採血等	検査室業務 ピロプラズマ病検査、血液検査、染色法
5日目	病性鑑定業務 病理組織検査、細胞観察等 研修終了に伴う感想等意見交換	（移動随時）又は（研修実施）

（注）行政体験研修のカリキュラムは、受講する家畜保健衛生所の業務の実施状況等によりそれぞれ異なりますのでご留意願います。