畜産科学課程 実務経験のある教員等 一覧表 (五十音順)

No	実務経験の	経験のある教員等			職務経験			11 D = 11	実務経験関連 授業科目	関本ナス極業内容		
No	所属	職名	氏名	ı	時期 (期間)	職種	職務内容	科目コード	実務経験関連 授業科目	関連する授業内容		
							開発等にともなう周辺の自然環境調査および保	425390	野生動物管理学	野生動物の保全および管理		
1	環境農学研究部門	特任講師	浅利 裕伸		平成20年6月~平成28年3月	建設コンサルタント	全対策の検討、野生動物の管理計画策定	620060	環境生態学実習 I	野生動物の調査法		
							工为从少快的, 到工勤彻少日在前画从几	620070	環境生態学実習Ⅱ	野生動物の調査法		
2	獣医学研究部門(3/23追加)	教授	石井 利明		昭和62年4月~平成3年1月	小野薬品工業株式会社	研究員として新薬の研究開発に従事	426930	病態薬理学	企業での新薬開発研究の経験を生かし、病気により乱れた生理機能の正常化を図る薬物療法と、薬物とその標的分子間に存在する相互連関について 講義している。		
3	獣医学研究部門	助教	伊藤 めぐ	み	平成 9年4 月~平成26年3月	北海道立総合研究機構 畜産試験場	研究職員:乳牛の周産期疾病および感染症の予 防に関わる研究	421150	家畜生産と獣医学	道総研勤務時に収集した疾病牛の写真を講義に活 用している。		
4	人間科学研究部門	講師	岡部 康成		平成 13 年 4月~平成 17 年 3 月	特殊法人・日本原子力研究所・社会技術研究システム 業務移管・所属機関の独立行政法人化等により, 所管機関・所属機関の変更あり 平成15年4月~平成15年10月1日 特殊法人・科学技術振興事業団・社会技術研究システム 平成15年10月2日~平成17年3月31日 独立行 政法人・科学技術振興機構・社会技術研究システム	研究員:安全性拡充のための社会心理学的装置の開発	421320	社会心理学	研究機関での安全・安心に係る社会心理学的装置の研究開発の経験を活かし、ヒューマンエラーや組織的不正を生み出す企業文化、リスクコミュニケーションなど、安全・安心な社会の構築に関連する講義を展開している。		
6	畜産フィールド科学センター	教授	木田 克弥		昭和62年1月~平成16年12月	北海道農業共済組合連合会研修所	技術主幹など: 獣医師の卒後教育、獣医新技術の研究開発 と現場への普及 (特に、乳牛の代謝プロファイルテスト技術 の開発と普及)	610160	家畜生産衛生学	酪農現場における乳牛の飼養管理診断・指導の経験を活かし、畜産科学課程の学生に対して、酪農における生産阻害要因の摘発と対策について、現場の生データや画像等を活用した授業を行い、乳牛の遺伝的能力を最大限に引き出す方法(ベストバフォーマンス実現)について講義を行ってる。		
7	生命・食料科学研究部門	教授	木下 幹朗	大下 幹朗	木下 幹朗	下 幹朗 平成 7	平成 7年 9月~平成 10年 8月	科学技術振興機構	科学技術特別研究員(厚生労働省国立循環器病センター派遣):循環器病疾患の発症メカニズムについて、おもに生化学・細胞生物学の手法	421180	生物化学	代謝系に関する講義について、上記の時に得られ た知見手法を交えて講義をしている。
							を用いて解析した。	425620	食品化学	食品の3次機能(健康機能性)についての講義に ついて、生活習慣病である循環器疾患についえ上 記の職務経験をもとに講義を行ている。		
8	生命・食料科学研究部門	准教授	草場 信之		平成9年4月~平成31年3月	北海道農業共済組合連合会 研修所	乳房炎における各種検査、獣医師及び酪農家へ の乳房炎防除対策の助言	421010	全学農畜産実習	乳房炎防除対策の助言を行ってきた経験を活か し、衛生的搾乳技術を実習において、衛生的搾乳 方法を教育する。		

NI-	実務経験のある教員等			職務経験			科目コード	中次の於即士 40平M D	関本ナス極楽内の
No	所属	職名	氏名	時期(期間)	職種	職務内容	科日コート	実務経験関連 授業科目	関連する授業内容
	環境農学研究部門	准教授		平成17年4月~平成 19年 3月	沖縄県植物防疫協会	研究員, サツマイモ害虫に関する生態学的研究 及び防除技術開発	421160	生態学	昆虫の生態学的研究の知見を活かし、生態学における動物の個体群管理に関する講義を展開している。
9			熊野 了州	平成19年4月~平成27年 3月	琉球産経株式会社		425340	動物生態学	昆虫の生態学的研究の知見を活かし,動物生態学 における動物の繁殖や個体群管理,進化に関する 講義を展開している.
							425350	害虫管理学	サツマイモ害虫の管理技術の知見を活かし、害虫 管理学における防除技術や害虫の個体群管理と いった現場で直接的に役立つ講義を展開してい る.
		425350 書虫管理学 421010 全学農畜産実習 421010 全学農畜産実習 421010 全学農畜産実習 421010 全学農畜産実習 421130 土壌栽培学基礎 421130 土壌栽培学基礎 421140 生態学 421160 生態学 421160 生態学 421160 生態学 421160 生態学 421160 1	全学農畜産実習の畑におけるジャガイモおよび野菜栽培に関して、サカタのタネ勤務時代の技術・経験等を参考にして栽培指導を実施している。						
10	環境農学研究部門	教授	小池 正徳	昭和61年 4月~昭和63年 3月	(株) サカタのタネ 君津育種場 研究員	類)の育種学・栽培学・病理学的研究および農	421130	土壌栽培学基礎	菜栽培に関して、サカタのタネ勤務時代の技術・
							426570	植物病理学	は、サカタのタネ研究員時代の経験に基づいた知
						農業研修生として、住み込みで、三重県および	421160	生態学	
							425330	植物生態学	環境に配慮した農畜産業の保全への応用の観点から、近年の気候変動などの環境問題と植物成長の 関連など、植物と環境との関わりについて講述する。
11	環境農学研究部門	助教	小山 耕平	平成11年4月~平成11年12月	農業研修生(大学を1年間休学)	熊本県の有機農業を行う農場で働く。 (三重県いわん農場、熊本県坂本農場)	620060	環境生態学実習	環境に配慮した農畜産業の保全への応用の観点から、植物と環境との関わりについて実習での指導を行う。
							620070	環境生態学実習=	環境に配慮した農畜産業の保全への応用の観点から、植物と環境との関わりについて実習での指導 を行う。
							620080	農畜産環境リスク管理学	環境に配慮した農畜産業の保全への応用の観点から、生物と環境との関わりについて講述する。
		講師		平成 21年 10月~平成 24年 9月	北海道大学 高等教育推進機構	特定専門職員:学生への正課外学修支援および 教員への教育支援	351130	物理学概論	授業外学習の教材開発や学生サポート, 授業内学
12	人間科学研究部門		斉藤 準				352040	物理学実験	習のアクティブラーニング化などに実務経験を活
							421220	基礎物理学	用している。
13	環境農学研究部門	助教	實友 玲奈	平成 22 年 4 月~平成 23年 5 月	カルビーポテト株式会社	馬鈴薯研究所 品種開発チーム	426520	持続型農学実習	バレイショの栽培と育種

No	実務経験のある教員		等		職務経験			実務経験関連 授業科目	関連する授業内容							
140	所属	職名	氏名	時期 (期間)	職種	職務内容	科目コード	天伤莊釈闵廷 坟来行口	 							
					農林水産省畜産試験場, 畜産草地研究所, 国際農 林水産業研究センター	黒毛和種牛の胎子を妊娠したホルスタイン種乳 中の、分娩前60日間の妊娠に要する代謝エネルギー量を求めた。茶系飲料残渣をサイレージにして牛に給与し、その飼料価値を検討した。3年間タイ王国に駐在。インドシナ半島諸国で利用可能な飼料の実態を明らかにし(飼料資源データベース)、現地の牛への適正給与水準を明らかに	421020	農畜産科学概論 (畜産学)	畜産草地研究所でのウシ飼養管理に関する研究							
	生命・食料科学研究部門						421100	家畜家禽論	を担当していた経験を活かし、これらの講義で は、家畜の飼料、栄養素の知識、消化管の構造、							
				昭和63年 4月~平成20年 3月			421360	共通教育総合 (家畜と環境問題)	吸収機構、体内での代謝、消化率、その測定手							
15		教授	西田 武弘				425020	家畜栄養学	法、代謝病等について、現場での効率性、実用性 を重視した講義を展開している。							
							610060	家畜生産科学実習Ⅰ	飼料の分析や家畜を用いた実習において、畜産 草地研究所でのウシ飼養管理に関する研究を担当							
						し、英語版飼養標準を作成	610070	家畜生産科学実習IV	していた経験を活かし、学生実習として展開して いる。							
				平成 5年 4月~平成10年12月	㈱十勝家畜人工授精所	データ分析、商品パンフレット作成	610120	家畜育種学演習	乳牛の遺伝的能力評価およびそれらの情報を利用 した経験を活かし、家畜育種学 および家畜育種							
16	生命・食料科学研究部門	准教授	萩谷 功一	平成13年 4月~平成15年12月	(一社)日本ホルスタイン登録協会北海道支局	技師:システム開発、データ分析	010120	水田 f 1生 丁 灰 日	学演習において、国内外で応用されている遺伝的 能力評価技術について講義、演習として展開して							
10		/E-3X1X	40C-LL - 9J	平成16年 1月~平成23年 3月	(独)家畜改良センター	専門役:家畜の遺伝的能力評価			いる。また、乳牛改良団体で得た経験に基づき、							
				平成23年 4月~平成26年12月	農研機構北海道農業研究センター	主任研究員:乳牛の遺伝的改良に関する研究	610190	家畜育種学Ⅱ	中群改良のための乳牛の遺伝的能力評価の活用法 について講義している。							
17	人間科学研究部門	准教授	平舘 善明	平成 10年 9月~平成 16年 3月	東京都公立中学校および私立中学・高等学校	中学校技術・家庭科および高校情報科の非常勤 講師を担当	362060	教育原理	教員実務経験にもとづき、現場の実情を反映させ ながら、授業を構成している。							
10	獣医学研究部門 ;		15E. 14. 17	平成2年4月~平成 4年2月	製薬系民間企業 研究所	抗菌薬の開発,食品中に含まれる自然毒の高感度 検出キットの開発に従事	400010	獣医公衆衛生学	実務経験に基づいて、食品衛生上、あるいは、公 衆衛生上問題となる人の疾患について、講義、実 習を行う							
18		准教授	廣井 豊子	平成12年10月~平成 13年9月		公衆衛生問題となる人の疾患 (感染症や生活習	426910									
				平成15年1月~平成 18年12月		慣病) の機序について基礎並びに応用研究に従										
				平成22年9月~平成 24年8月		事										
19	_	理事	福島 道広	昭和60年5月~昭和64年9月	株式会社ズコーシャ	研究員:環境分析、動植物からの機能性成分抽	425660	食品栄養学	食品栄養学および栄養機能化学の機能性成分中で、各種植物に含まれる機能性成分について講義							
						出技術の開発	630190	栄養機能化学	を行い、食と健康についてその重要性を講義で展 開している。							
21	漂连曲台江内拉图	准教授			J. ch. /2+/-		山内、伸升	山内。每件		山内 健生	平成19年 4月~平成26年 3月	富山県衛生研究所	研究員:衛生害虫の調査、食品混入害虫等の検 査	425320	環境昆虫学	富山県衛生研究所での害虫の調査及び混入昆虫 検査の経験を活かし、昆虫の多様性や畜産学・衛 生動物学との関連性について、現場での経験を重 視した講義を展開している。
21	環境農学研究部門		川内 健生	- hade 45 - 500	兵庫県立人と自然の博物館	主任研究員:昆虫標本を用いた教育普及活動、 昆虫標本の収集・整理・保存	620060	環境生態学実習I	標本を用いた昆虫の分類の実習において、富山 県衛生研究所での混入昆虫検査を担当・博物館で							
				平成26年 4月~平成31年 3月			620070	環境生態学実習Ⅱ	の昆虫標本整理を担当していた経験を活かし、学 生実習を展開している。							
							421210	分析化学	短大での食品科学講義および加工実習 社会人への専門講義および実習(醸造) 食品の成分分析・機能性分析 食品の放射性物質分析							
				平成20年4月~平成26年3月			425620	食品化学								
						短大での食品科学講義および加工実習 社会人への専門講義および実習 (醸造) 食品の成分分析・機能性分析 食品の放射性物質分析	630010	卒業研究ゼミナールI								
	生命・食料科学研究部門	助教			福島県 研究員		630020	卒業研究ゼミナールⅡ								
22			山下 慎司				630030	卒業研究ゼミナール								
							630040	卒業研究ゼミナールIV								
							630060 630070	食品科学基礎実習 食品科学基礎実習								
							630070	良品科字基礎美智 II 食品科学基礎実習 III								
		1	1	L	L		030000	及吅行于垄땣天白Ⅲ								

No	実務経験の	のある教員等	等		職務経験				関連する授業内容
	所属	職名	氏名	時期 (期間)	職種	職務內容	科目コード	実務経験関連 授業科目	民産する1文末17日
23	人間科学研究部門	講師	ロメロ ホシノ イサミ	平成 24 年 4 月~平成 24 年 7 月	日本外務省研究省	中南米書国に派遣される若手の外交官にラテン アメリカ政治の非常勤講師を担当。	361100	政治学	外務省では、ラテンアメリカ政治の基盤である大 統領制と民主主義の仕組みを教えた。この簡単 バージョンを学部学生に教えている
24	人間科学研究部門 教授	教授	渡邊 芳之	平成2年4月~平成3年3月	長野県松本児童相談所	心理判定員(非常勤) として心理検査の実施, 判定に従事した。	362070	教育心理学	「教育評価」の単元,「個性の評価」のセクションで各種心理検査の原理,実施法,判定法について講義している。
24		#A1X	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	平成3年4月~平成3年10月	心理検査会社「日本・精神技術研究所」社員(常 勤)	内田クレペリン検査その他の心理検査の判定業 務に従事した			
25	生命・食料科学研究部門	講師	渡部 浩之	平成 17 年 4 月~平成 19 年 3 月	医療法人社団 神谷レディースクリニック	胚培養士: 体外受精、顕微授精、精子・卵子・ 受精卵の凍結保存、受精卵の培養	610100	家畜生産科学実習V	胚培養士としての勤務経験を活かし、体外受精、 精子・受精卵の凍結保存、受精卵の培養を体験す ることによって、受精メカニズムや繁殖生理に関 する理解を深められるような実習を展開する。
							610200	家畜繁殖学 II (生殖工学)	胚培養士としての勤務経験を活かし、生殖工学の 重要性、問題点、今後の展望等について、生命倫 理の観点を含めた講義を展開する。