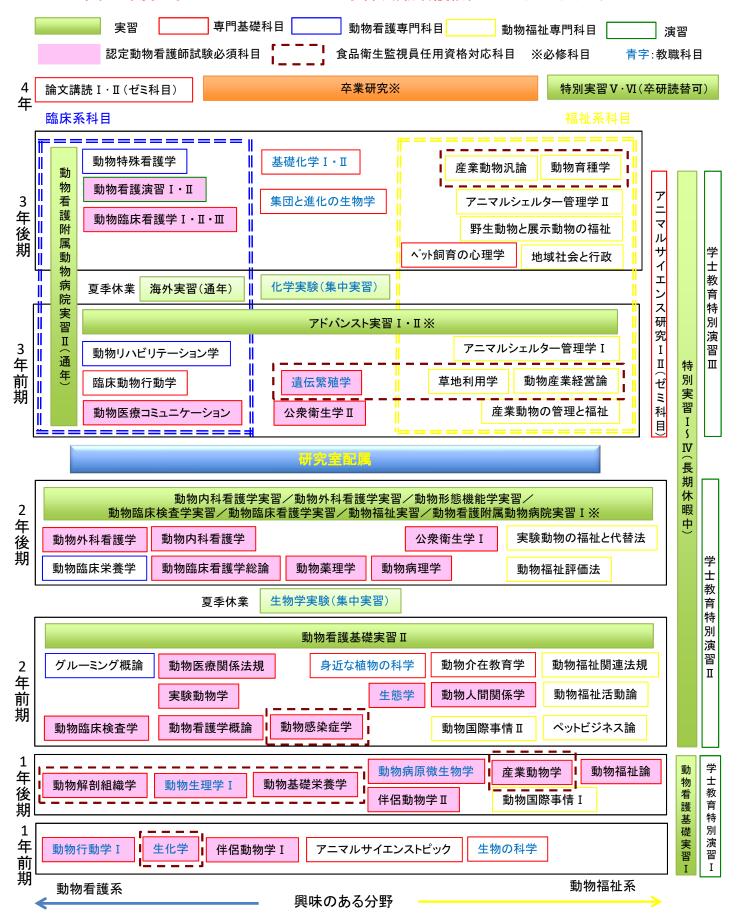
令和3年度入学生 アニマルサイエンス学科(動物看護福祉コース) カリキュラムマップ



アニマルサイエンス学科(東京西)専門科目カリキュラムマップ

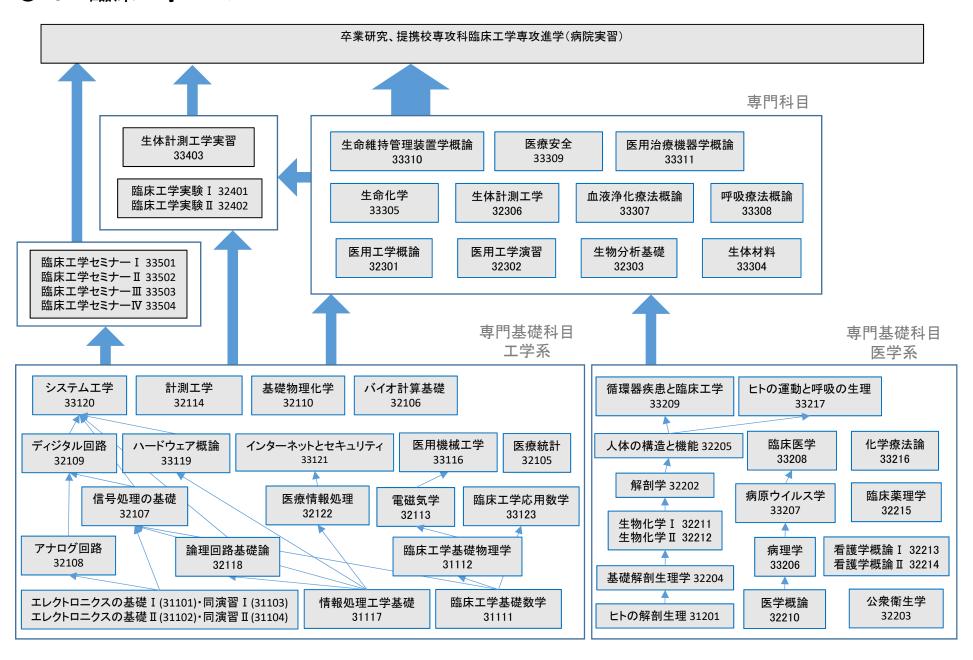
2021年度入学生版

	1年生		2年生		3年生		4年生	
	陸生哺乳類学		野生鳥類学	水生哺乳類学	保全動物学	両棲・爬虫類学	野生	動物コース
			水生動物学	地域環境計画論	景観デザイン論			
	44-440	44: 41 0	環境教育概論	遊び論	集団と進化の生物学**	<i>44</i> . 4 0	44-440	44. 41 0
]	前期	後期	動物介在人間工学	生態学*	フィールド実習 I - Ⅱ	後期	前期	後期
			身近な植物の科学*	究	野生動物実習Ⅰ~Ⅳ			研究
긱					アニマルサイエンス 研究 I (ゼミ科目)	アニマルサイエンス 研究Ⅱ (ゼミ科目)	論文購読 I (ゼミ科目)	論文購読Ⅱ (ゼミ科目)
F	動物園水族館基礎論	動物病原微生物学*	動物疾病学	ペット産業論	水族館学	動物園学		サイエンスコース PAR エマン
3		動物基礎栄養学	比較動物観学	動物検体検査学	動物園動物飼育 展示論 I	動物園動物飼育 展示論 II	(E	育展示系)
ij	前期	後期	動物保健衛生学	 後期	動物関係法規	後期	技行 社 日	後 甘田
=	HU 7 0 3	[文.79]	84 74 1		アニマルサイエンス実 習 I ~IV (飼育展示系)	[22,79]		研究
Ų.					アニマルサイエンス 研究 I (ゼミ科目)	アニマルサイエンス 研究 II (ゼミ科目)	論文購読 I (ゼミ科目)	論文購読Ⅱ (ゼミ科目)
ŧ	伴侶動物学	動物行動学 I *	動物生理学 [*	遺伝繁殖学**	動物行動学Ⅱ	イヌと行動の心理		サイエンスコース
1		アニマルトレーニング 基礎論	動物解剖学		実験動物学	作業犬育成論	(17	于動科学系)
5	前期	後期	前期	後期	アニマルサイエンス実 習 I ~IV (行動科学系)	後期	卒業研究	
6				決	アニマルサイエンス 研究 I (ゼミ科目)	アニマルサイエンス 研究 II (ゼミ科目)	論文購読 I (ゼミ科目)	論文購読Ⅱ (ゼミ科目)
}	動物人間関係学	アニマルセラピー	アニマルセラピー	セラピーアニマル	馬介在介入	動物行動応用学		
ž	到物外间展标子	概論	実践論 社会福祉概論	育成論 ペット飼育の心理学	臨床心理学	動物介在療法PDCA	アニマル	ノセラピーコース
	林行 廿日	44. HB	動物福祉論				前期	後期
	前期	後期	動物介在人間工学	後期	アニマルセラピー 実習 I ~IV	後期		研究
			動物介在教育学		アニマルサイエンス 研究 I (ゼミ科目)	アニマルサイエンス 研究 II (ゼミ科目)	論文購読 I (ゼミ科目)	論文購読Ⅱ (ゼミ科目)
ŀ	アニマルサイエンス トピックス	生化学**		科学研究基礎実習 I	基礎化学 I **			
	生物の科学**			科学研究基礎実習Ⅱ	基礎化学Ⅱ**			
	前期	後期	前期	動物科学基礎実習 I 動物科学基礎実習 Ⅱ	海外	実習	前期	後期
	飼育!		特別実習I	特別実習 I または II	特別実習 IまたはⅡまたはⅢ	化学実験**	*** ** * * *	
	学士教育特別演習 I		学士教育特別演習Ⅱ		学士教育特別演習Ⅲ		特別実習V·VI	

- ・ 研究室所属前の各コース専門科目は、その時点で興味ある内容によって履修が可能です。研究室配属によるコース決定後であっても他コースの専門科目を履修することは可能です。
- ・ 学生の所属コースは、2年生終了時に仮配属される研究室によって決まります。4年生で正式な研究室配属(本配属)となり、そこで卒業研究に取り組むことになります。
- ・ フィールド実習ⅠⅡは、2年生の春季休暇中に行われ、3年生前期に履修登録することにより単位として認定されることになります。
- ・ 学士教育特別演習は、学科が認める活動に1年間通して従事することによって単位として認められます。
- 海外実習の単位取得には、1年間通して行われる事前の準備、事後の報告等の活動が含まれます。
- 特別実習は、夏季・春季休暇を含む課外時間に指導教官が認めた60時間以上の活動に対して単位が与えられます(I~IVは既得単位により増加します)。
- 特別実習 V・VIは、指導教員が認めた240時間以上の活動であり、卒業研究の単位として読み替えることができます。
- *(アスタリスク)が付いた科目は、教職課程の単位としても加算されます。**は、教職課程の必修科目を表します。
- ・黄色枠の科目は専門基礎科目で、コース以外の学生に対しても広く履修が望まれる科目です。赤字の科目名は、卒業のための必修科目を示します。

◎2021 生命科学科 生命・健康コース 論文講読 I 14003 論文講読Ⅱ14004 卒業研究 生命科学英語基礎 14005 13002 生命科学セミナー 食品分析学 健康科学 香粧品科学 皮膚のサイエンス 13001 13504 13704 13602 13604 食品·食品衛 ヒト健康系 香粧品系 食品化学 13502 生命科学実験 I 13803 生命科学実験 Ⅱ 13804 官能評価学 食品衛生学 食品保存:加工学 毒性•薬理学 ウエルネス概論 公衆衛生学 生命科学基礎実験 I 12801 12501 16503 12601 12603 12702 12703 生命科学基礎実験Ⅱ12802 11 バイオテクノロジー系 バイオサイエンス系 化学療法論 実験動物学 バイオリアクター ヒトの運動と ホルモンの科学 病原ウイルス学 13306 13305 呼吸の生理 13302 13403 13406 最近の遺伝子生命科学 13405 13307 機能性素材科学 バイオ産業論 最近の遺伝子生命工学 16304 酵素学 15301 13308 植物生理学 代謝栄養学 12401 12402 12404 **1**1 *** 生化学とバイオテクノロジー 15303 コア科目 分子生物学 I 12203 生物化学 I 12201 細胞生物学 微生物学 生物化学Ⅱ 12202 分子生物学Ⅱ 12204 12205 12206 専門基礎科目 有幾化学 I 11102 生物分析基礎 微生物と生活 植物のかたちと分類 物理化学 バイオ計算基礎 有幾化学Ⅱ 12103 12104 11110 11111 12106 12107 身近な化学 昆虫学 ヒトの解剖生理 基礎物理化学 11101 11105 11108 11112

◎2021臨床工学コース



◎2021 生命科学科 生命コース 論文講読 I 24003 論文講読Ⅱ24004 卒業研究 生命科学英語基礎 24005 23002 生命科学セミナー 23001 食品分析学 バイオサイエンス系 23504 食品 ホルモンの科学 植物生理学 ヒトの運動と呼吸の生理 •食品衛生系 生命科学実験 I 23803 食品化学 食品保存:加工学 23403 22401 23405 生命科学実験 Ⅱ 23804 25503 23502 111 111 酵素学 代謝栄養学 ウエルネス概論 生命科学基礎実験 I 22801 食品衛生学 公衆衛生学 22402 生命科学基礎実験Ⅱ22802 22404 22406 22501 22505 骭 バイオリアクター 実験動物学 化学療法論 23305 23302 23306 バイオテクノロジー系 機能性素材科学 バイオ産業論 26301 25304 官能評価学 生化学とバイオテクノロジー 最近の遺伝子生命科学 23307 最近の遺伝子生命工学 23308 22309 26303 コア科目 生物化学 I 22201 分子生物学 I 22203 細胞生物学 微生物学 生物化学Ⅱ22202 分子生物学 Ⅱ 22204 22205 22206 専門基礎科目 有幾化学 I 21102 生物分析基礎 物理化学 バイオ計算基礎 微生物と生活 植物のかたちと分類 有幾化学Ⅱ 22103 21110 22104 22106 22107 21111 身近な化学 基礎物理化学 昆虫学 ヒトの解剖生理 21101 21108 21112 21105

2021 自然環境学科カリキュラムマップ

