

【知識及び技能】 農業の各分野について体系的・系統的に理解するとともに、関連する技術を身に付けるようにする。

【思考力、判断力、表現力等】 農業に関する課題を発見し、職業人に求められる倫理観を踏まえ合理的かつ創造的に解決する力を養う。

【学びに向かう力、人間性等】 職業人として必要な豊かな人間性を育み、よりよい社会の構築を目指して自ら学び、農業の振興や社会貢献に主体的かつ協働的に取り組む態度を養う。

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
農業を総合的に捉え体系的・系統的に理解するとともに、関連する技術を身に付けるようにする。	農業に関する総合的な課題を発見し、農業や農業関連産業に携わる者として合理的かつ創造的に解決する力を養う。	農業の総合的な経営や管理につながる知識や技術が身に付くよう自ら学び、農業の振興や社会貢献に主体的かつ協働的に取り組む態度を養う。

単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	態	配当 時数
<p>乳牛の基本的生態を学ぶ</p> <p>【知識及び技能】 □ 乳牛の基本的生態について理解するとともに、関連する技術を身に付けること。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 □ 乳牛の基本的生態について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決すること。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 □ 乳牛の基本的生態について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組むこと。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・乳牛の各部の名称 ・体の構造 ・乳牛の習性 	<p>【知識及び技能】 乳牛の基本的生態について理解するとともに、関連する技術を身に付けている。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 乳牛の基本的生態について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決している。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 乳牛の基本的生態について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組もうとしている。</p>	○	○	○	9
<p>乳牛の搾乳衛生</p> <p>【知識及び技能】 □ 乳牛の搾乳衛生について理解するとともに、関連する技術を身に付けること。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 □ 乳牛の搾乳衛生について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決すること。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 □ 乳牛の搾乳衛生について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組むこと。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・搾乳衛生について ・搾乳方法 ・乳房炎 ・乳房の病気 	<p>【知識及び技能】 乳牛の搾乳衛生について理解するとともに、関連する技術を身に付けている。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 乳牛の搾乳衛生について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決している。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 乳牛の搾乳衛生について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組もうとしている。</p>	○	○	○	12
<p>乳牛の栄養管理</p> <p>【知識及び技能】 □ 乳牛の栄養管理について理解するとともに、関連する技術を身に付けること。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 □ 乳牛の栄養管理について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決すること。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 □ 乳牛の栄養管理について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組むこと。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・栄養素と消化吸収 ・餌の給与方法 	<p>【知識及び技能】 乳牛の栄養管理について理解するとともに、関連する技術を身に付けている。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 乳牛の栄養管理について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決している。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 乳牛の栄養管理について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組もうとしている。</p>	○	○	○	8
定期考査			○	○	○	1
<p>乳牛の分娩管理</p> <p>【知識及び技能】 □ 乳牛の分娩管理について理解するとともに、関連する技術を身に付けること。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 □ 乳牛の分娩管理について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決すること。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 □ 乳牛の分娩管理について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組むこと。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・分娩発生の機序 ・分娩介助 ・胎子の姿勢 ・分娩後の対応 	<p>【知識及び技能】 乳牛の分娩管理について理解するとともに、関連する技術を身に付けている。</p> <p>【思考力、判断力、表現力等】 乳牛の分娩管理について課題を発見し、合理的かつ創造的に解決している。</p> <p>【学びに向かう力、人間性等】 乳牛の分娩管理について自ら学び、主体的かつ協働的に取り組もうとしている。</p>	○	○	○	15

