

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I
MÔN: CÔNG NGHỆ 11 CÔNG NGHỆ CHĂN NUÔI
THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 PHÚT

TT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Mức độ nhận thức								Tổng			% tổng điểm
			Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		Số CH		Thời gian (phút)	
			Số CH	Thời gian (phút)	Số CH	Thời gian (phút)	Số CH	Thời gian (phút)	Số CH	Thời gian (phút)	TN	TL		
1	Giới thiệu chung về chăn nuôi	1.1. Vai trò, triển vọng của chăn nuôi.	3	3,0	2	2,0	1	1,625			6	0	6,625	15
		1.2. Vật nuôi và phương thức chăn nuôi	3	3,0	2	2,0	1	1,625			6	0	6,625	15
2	Công nghệ giống vật nuôi	2.1. Khái niệm và vai trò của giống trong chăn nuôi	2	2,0	2	2,0	1	1,625			5	0	5,625	12,5
		2.2. Chọn giống vật nuôi	2	2,0	1	1,0	1	1,625			4	0	4,625	10

		2.3 Nhân giống vật nuôi	2	2,0	1	1,0	1	1,625			4		4,625	10
		2.4 Ứng dụng công nghệ sinh học trong chọn và nhân giống vật nuôi	2	2,0	1	1,0	1	1,625			4		4,625	10
3	Công nghệ thức ăn chăn nuôi	3.1 Thức ăn và nhu cầu dinh dưỡng của vật nuôi	2	2,0	1	1,0	1	1,625			4		4,625	10
		3.2 Sản xuất và chế biến thức ăn chăn nuôi	2	2,0	1	1,0	1	1,625			4		4,625	10
		3.3 Bảo quản thức ăn chăn nuôi	2	2,0	1	1,0	0	0			3		3,0	7,5
Tổng			20	20	12	12	8	13			40	0	45	100
Tỉ lệ (%)			50		30		20		0					
Tỉ lệ chung %)			80				20							