



IO	Tilkobling	Modbus registers Register (Hex)	
Encoder		0000	Encoder telleverdi
DO1	åpen kollektor	0001	bit0
DO2	åpen kollektor	0001	bit1
DO3	åpen kollektor	0001	bit2
DO4	åpen kollektor	0001	bit3
PWM1	åpen kollektor	0002	AO 0 (PWM)
PWM2	åpen kollektor	0003	AO 1 (PWM)
PWM3	åpen kollektor	0004	AO 2 (PWM)
DI1	24VDC	0005	bit0
DI2	24VDC	0005	bit1
DI3	24VDC	0005	bit2
DI4	24VDC	0005	bit3
DI5	24VDC	0005	bit4
DI6	24VDC	0005	bit5
AI1	4-24mA/0-5V	<del>0006</del> 0007	AI6
AI2	4-24mA/0-5V	<del>0007</del> 0006	AI1

**1.1.1.1 Oppgaver til Gand RIO Trainer**

1. Lag et test program for å teste alle funksjonene på kortet
2. Koble til to ulike typer givere til en DI inngang
3. Koble til en analog transmitter med 4-20mA utgang til AI
4. Lag en kobling som der du kan styre en kontaktor med DO1