

Arduino UNO	DHT11 Sensor	BMP180 Sensor	Rain Sensor	LoRa RA-01 Module (Transmitter)
GND	GND	GND	GND	GND
VCC (5V)	VCC (5V)		VCC (5V)	
A0			AO (Analog Out)	
A4		SDA		
A5		SCL		
D2	Data			
D3				DIO0
D9				RST
D10				NSS (CS)
D11				MOSI
D12				MISO
D13				SCK
VCC (3.3V)		VCC (3.3V)		VCC (3.3V)

NodeMCU (ESP8266)	LoRa RA-01 Module (Receiver)
GND	GND
VCC (3.3V)	VCC (3.3V)
D5 (GPIO14)	SCK
D6 (GPIO12)	MISO
D7 (GPIO13)	MOSI
D8 (GPIO15)	NSS (CS)
D4 (GPIO16)	RST
D2 (GPIO5)	DIO0