





The following are the guidelines used by Nokia-Siemens to analyse project risks.

Probability of Risk Occurrence

1 - High

2 - Medium-High

3 - Medium-Low

4 - Low

Risk Impact

- 1 - Catastrophic**
- 2 - Critical**
- 3 - Marginal**

Select the appropriate Risk Matrix suitable with the given guideline.

Impact

1

2

3

4

Probability

1

Low

Low

Med

Med

2

Low

Med

High

High

3

Med

Med

High

Critical

Impact

1

2

3

Probability

1

Low

Low

Med

2

Med

Med

Med

3

Med

High

High

4

Med

High

Critical

1	Low	Low	Med
2	Med	Med	Med
3	Med	High	High
4	Med	High	Critical

Impact

1

2

3

Probability

1

Critical

High

Med

2

High

High

Med

3

Med

Med

Med

4

Med

Low

Low





Incorrect. TRY AGAIN!

The following are the guidelines used by Nokia-Siemens to analyse project risks.

Select the appropriate Risk Matrix suitable with the given guideline.

Probability of Risk Occurance

- 1 - High
- 2 - Medium-High
- 3 - Medium-Low
- 4 - Low

Risk Impact

- 1 - Catastrophic
- 2 - Critical
- 3 - Marginal

		Impact			
		1	2	3	4
Probability	1	Low	Low	Med	Med
	2	Low	Med	High	High
	3	Med	Med	High	Critical
	4	Med	Med	High	Critical

		Impact		
		1	2	3
Probability	1	Low	Low	Med
	2	Med	Med	Med
	3	Med	High	High
	4	Med	High	Critical

		Impact		
		1	2	3
Probability	1	Critical	High	Med
	2	High	High	Med
	3	Med	Med	Med
	4	Med	Low	Low



The following are the guidelines used by Nokia-Siemens to analyse project risks.

Probability of Risk Occurance

- 1 - High
- 2 - Medium-High
- 3 - Medium-Low
- 4 - Low

Risk Impact

- 1 - Catastrophic
- 2 - Critical
- 3 - Marginal

Select the appropriate Risk Matrix suitable with the given guideline.

		Impact			
		1	2	3	4
Probability	1	Low	Low	Med	Med
	2	Low	Med	High	High
	3	Med	Med	High	Critical
	4	Med	Med	High	Critical

		Impact		
		1	2	3
Probability	1	Low	Low	Med
	2	Med	Med	Med
	3	Med	High	High
	4	Med	High	Critical

		Impact		
		1	2	3
Probability	1	Critical	High	Med
	2	High	High	Med
	3	Med	Med	Med
	4	Med	Low	Low

BMFG 4623

Engineering Economy & Management

Lecturer: Dr. Masni-Azian Akiah

LEARNING RESOURCES

INTERACTIVE ACTIVITIES



Correct!

The following are the guidelines used by Nokia-Siemens to analyse project risks.

Impact consists of 3 scale

Probability of Risk Occurance

1 - High
2 - Medium-High
3 - Medium-Low
4 - Low

Risk Impact

1 - Catastrophic
2 - Critical
3 - Marginal

		Impact		
		1 <i>Catastrophic</i>	2 <i>Critical</i>	3 <i>Marginal</i>
Probability	1 <i>High</i>	Critical	High	Med
	2 <i>Med-High</i>	High	High	Med
	3 <i>Med-Low</i>	Med	Med	Med
	4 <i>Low</i>	Med	Low	Low

Probability consists of 4 scale