CEEAA

工程教育认证
通用标准解读及使用指南

2020

目　录

1. 学生 1
2. 培养目标 8
3. 毕业要求 12
4. 持续改进 27
5. 课程体系 33
6. 师资队伍 45
7. 支撑条件 51

1. 学生

1.1

“ ” “ ”

“ ” “ ”

“ ” “

”

“ ”

2

3

1

2

，

3

1.2

2

3

4

5

1

2

3

1.3

1

2

3

4

1

2

3

1.4

“ ”“ ” “ ”

“ ”

“ ” “

”

1

2 “ ”

3

4

1

“ ” “

” OBE

2 “ ”

“ ‘ ’ ”

3 “ ”

“ ” “ ” “

”

4 “ ”

“ ‘ ’ ”

2. 培养目标

2.1

1

5

2

3

4

1

2

3

4

5

2.2

1

2

/

3

1

2

3

4

3. 毕业要求

，

“

” “

”

“ ”

“ ”

“ ”

“

”

12

12

“

”

,

12

12

“ ”

“ / / ”

“ ”

“

”

3.1

“ ”

“ ”

1

2

3

4

3.2

“ ”

“ ”

1

2

3

4

“ ”

3.3 /

“ /

”

“

/ ”

1

/

2

3

4

3.4

“ ”

1

2

3

4

3.5

“ ”

“ ”

1

2

3

3.6

“

”

“ ”

“

”

1

2

3.7

1

2

3.8

“

”

“ ”

1

2

3

1

2

3

3.10

1

2

3

3.11

“ ”

1

2

3

3.12

1

2

1

2 12

“ ” “ ”

，

12

3

4

1

2 12

3

4

1

2

3

4. 持续改进

4.1

“ ”

“ ”

1

2

3

4

1

2

3

5

6

7

1

1

2

3

4

4.3

4.1　4.2

1

2

1

2

5. 课程体系

“ ” “ ”

12

“ ”

“

”

1

2

3

4 “ ”

/ /

5

1

2

1

2

3

3

4

5.1

15%

15%

1

2

Å w

1

2

，

3 “ ”

“ ”

1

2

3

4

5.3

20%

20%

1

2

/

3

,

“

”

4 “ ”

“ ”

5

6

7

1

2

3

4

5.4

15%

15%

1

2

3

1

2

3

4

6. 师资队伍

6.1

1

2 Ƶ ⱥ ⌟

6.2

1

2

3

4

5

1

2

6.3

1

2

3

6.4

1

2

6.5

“ ”

1

OBE

2

3

OBE

7. 支撑条件

7.1

：1

2

3

4

1

2

3

4

5 1 - 4

1

2

3

4

7.2

：1

2

3

4

1

2

3

4

1

2

7.3

1 2

3

1

2

3

1

2

7.4

1

2

3

1

2

3

4

1

6

6

1

2

3