



湖南现代物流职业技术学院

HUNAN MODERN LOGISTICS COLLEGE

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

	.....	<b>1</b>
	.....	<b>1</b>
	.....	<b>1</b>
	.....	<b>1</b>
	.....	<b>1</b>
	.....	<b>4</b>
	.....	4
	.....	4
	.....	<b>6</b>
	.....	6
	.....	8
	.....	35
	.....	<b>36</b>
	.....	36
	.....	36
	.....	<b>42</b>
	.....	42
	.....	43
	.....	46
	.....	46
	.....	47
	.....	48
	.....	<b>49</b>
	.....	<b>49</b>
1	.....	50
2	.....	54

3	.....	55
4	.....	56
5	.....	57
6	.....	58
7	.....	60

6

	46	6		6 99					+
				6					

				7 7					
						PLC			

		PLC 6






6

6

C

7 PLC

8

6

7

8

9





		6	$\begin{matrix} \% \\ + \\ \%+ \\ \% \end{matrix}$
			$\begin{matrix} \% \\ + \end{matrix}$

			<p style="text-align: right;">%+</p> <p style="text-align: center;">%</p>
			<p style="text-align: right;">8 %</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">%</p> <p style="text-align: center;">PPT</p>

			+ % PPT
		6 7 8	( % )      ( % ) PPT

--	--	--	--

) 8 %  
+  
%



		1.          2.          3.	%  6 %
		6 7 8	%  +  8 %  PPT

			<p style="text-align: right;">8 %</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: right;">%</p> <p>PPT</p>
			<p style="text-align: right;">+</p> <p style="text-align: center;">( %)</p> <p style="text-align: right;">( %)</p> <p>PPT</p>


E

P P

6

SYBPR&IXCé•@B&@H@E 3UP

			6 % %
			% %
			8 %

		6	+ %
		6 7 8 9	+ + % % %





		6 7 8	
	:  :  :	6 7 8	8 % + %



			+ 8 % %
		6	+ 8 % %

--	--	--	--

:

			$\begin{matrix} & & \% \\ & & + \\ \% & + & \% \end{matrix}$

	:	6 7 8 9	+  PPT
			%



		7	

1

2

$$= \frac{1}{2} \bullet$$

3

4

7

8

		2.	%
		6	%
		7	

		8	
		9	



	R S		%
	ABB ABB I O ABB ABB ABB	1.      I O 6 7 8	%

	<p>A</p> <p>VI</p> <p>IMAQ</p> <p>VDM</p> <p>V</p> <p>L VIE</p>		%
			%

			+ + %
			+ + %

STM


			%
		9	+
		A CAD	+ +

STM	C M K MDK	I O T T SPI I C UART UART A D DT P M	+  STM

			6 % % %

		6 7	






		6					8	8	*							
		060001021					8	6		6*8						
		060001022								*8						
		060001001-5						6	8H	8H		8H	8H		8H	
		6					6	6	* 6							
		050001003						6		* 6						
		050001001						7	*							

	050001051					6			* 6						
	010001004						6								
	010001005						6		* 6						
	090001002								H						
	090001001					6	8		*9						
	100001002					6			8+8						
	080001005					6			6H						
	080001006					6	8					6H			
	080001002					6	8							6H	
	9					6	8					8H +8H			
						6	8		8H						

			C				6			* 6							
		8					8				*						
		8					6			* 6							
		8								H							
							6				* 6						
		8 6					6					* 6					
		8 7					6					* 6					
		8 8					6				* 6						
		8 9					6					* 6					
		8					6	8							6H		
		8					6	8							6H		
											H						
		8 8									H						
		8 7										H					
							6	9	96								
		6					6				6						
							8			8H							

							8					8H				
							8						8H			
							8							8H		
							8					H	H	6H		
		8					6						* 6			
		8						6						*8		
		8												*		
			STM				6					* 6				
							8	6								

			6	88	876								

6 %

88

+

8

69%

8

					%		%	
			7	87		7	9 8	
		8	8	96	6	6	7	
	6		7				6	
		6	76	9	7		8 69	

				6





				PLC PLC
				PLC PLC
6				
7				
8	EDA			STM STM
		STM FPGA		
9				





+

+

+

+

+

8

6

9 8%

6

77%

6

6

6

7



									6	7	8	9							6	7	8	9	
	6		6																				
	7		6																				
	8																						
	9		6																				
			6																				
			6																				
			8																				
	C		6																				
			6																				
	6																						+
			8																				
			6																				
			8																				
	6		6																				
	7		6																				
	8	STM	6																				

									6	7	8	9							6	7	8	9	
	9																						
			8																				
												6	6	6	6	6	6	6	6	6			
			8																				
			6																				
			6																				

8



									6	7	8	9						6	7	8	9		
			6																				
			8																				
			6																				
			6	6	6	6	6	6	6	6	6	6											
6																							
7																							
8			6	6	6	6	6	6	6	6	6	6											
9			96																				
			9																				
				6	6	6	6	6	6	6	6	6	8										
			8																				
			96																				
			8																				
			88																				



3

6				
7				
8				
9				
6				
7				

	( )
	( )
	( )



9	< >
	7
	8 8
	)
	+ 9
6	6 ***
7	
8	
9	***

附表7 专业人才培养方案审批表

专业名称	工业机器人技术	专业代码	460305
二级院 审 核 意 见	<p>方案撰写规范，要素齐全，整体设计科学、可行，融入了行业新技术、新模式，开设了体现智能制造等新业态需求的专业课程，课程体系设置合理，对接了X证书中的多个模块。</p> <p>签名（盖章） 2022年8月12日</p>		
教授委 员会审 核意见	<p> 签名（盖章） 2022.8.25 教授委员会</p>		
教 学 副 校 长 审 核 意 见	<p> 签名（盖章） 2022.8.25</p>		
校 长 审 核 意 见	<p> 签名（盖章） 2022.8.26</p>		
学 校 党 委 审 批 意 见	<p> 签名（盖章） 2022.8.26</p>		