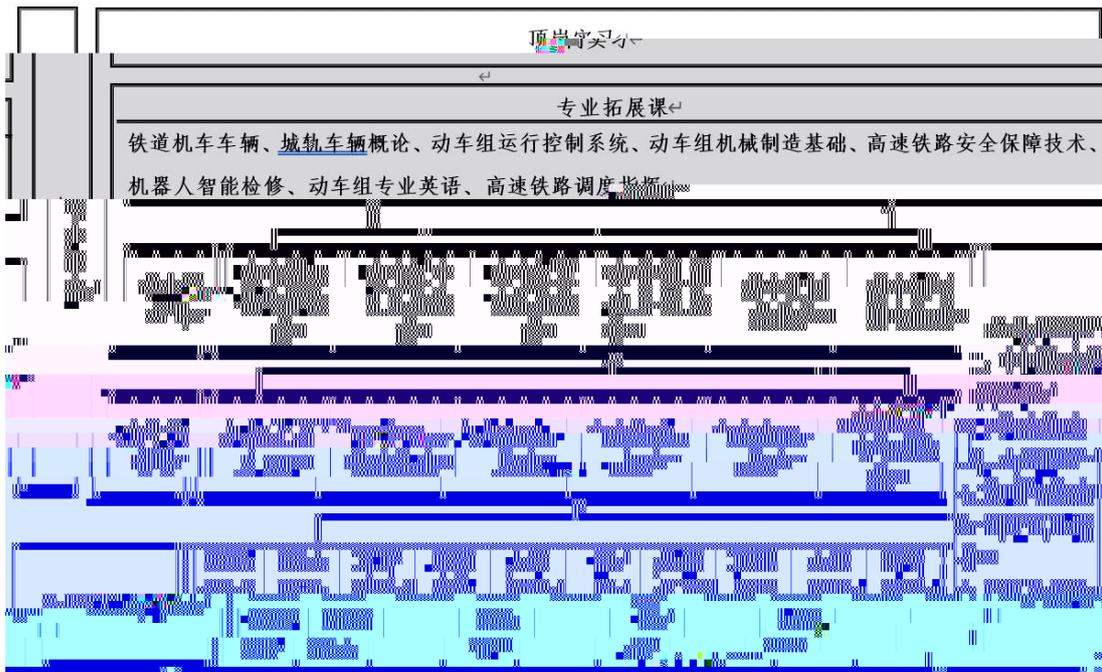




杨明
杜彩霞

50	5001	08	23-01-13	6-

1.



1		8		64



2

72

8

3

18

4

6		Windows Power Poi nt Word Excel		64
7				140
8				32
9				36

10				24
11				136
12				36
13				36

14				36
15				36
16				24

1.

1	CAD			64
2				72

3				72
4				36
5		PWM		72
6				36

2.

1				72
2				72

3				72
4				72
5				48
6				48

3.

--	--	--	--	--

1				36
2				36
3				48
4				48
5				72
6				48

7				72
8				48

4.

1				24
2				24
3		PLC		24

4				24
5				24
6				24
7		4		192
8				456

5.

1

3		1		30
4				30

40 2500 2800 24
 45 18 1
 140
 1 1 25%
 10% 6

	16	1	2	1						20
	18				2					20
	18				1	1				20
	18				2					20
	12							8		20
	0						19		1	20
	82	1	2	1	5	1	19	8	1	120

动车组检修技术课程设置与安排表

课程类型	序号	课程名称	课时与学分数				学期周学时分配							
			总学时	总学分	理论学时	实践学时	必修	选修	一	二	三	四	五	六
									16	18	18	18	12	0
								课时	课时	课时	课时	课时	课时	
	1	思想道德修养与法律基础	64	4	56	8	√		4					
	2	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	72	4	64	8	√		4					
	3	信息技术	64	4	20	44	√		4					
	4	大学英语	136	8	136		√		4	4				
	5	大学体育	140	8	8	132	√		2	2	2	2		
	6	机械制图及CAD	24	4	22	2	√							
	7	钳工实训	24	4	24		√							
	8	电工实训	24	4	24		√							
	9	液压传动与气动技术	36	2	28	8	√			2				
	10	动车组机械装置检修	24	4	24		√							
	11	动车组制动系统检修	24	4	24		√							
	12	动车组转向架检修	24	4	24		√							
	13	动车组车体检修	24	4	24		√							
	14	动车组电气系统检修	24	4	24		√							
	15	动车组牵引系统检修	24	4	24		√							
	16	动车组空调系统检修	24	4	24		√							
	17	动车组网络控制系统检修	24	4	24		√							
	18	动车组检修工艺	24	4	24		√							
	19	动车组检修安全	24	4	24		√							
	20	动车组检修质量管理	24	4	24		√							
	21	动车组检修英语	24	4	24		√							
	22	动车组检修实训	24	4	24		√							
	23	动车组检修综合实训	24	4	24		√							
	24	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	25	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	26	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	27	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	28	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	29	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	30	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	31	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	32	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	33	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	34	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	35	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	36	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	37	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	38	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	39	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	40	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	41	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	42	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	43	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	44	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	45	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	46	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	47	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	48	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	49	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	50	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	51	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	52	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	53	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	54	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	55	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	56	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	57	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	58	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	59	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	60	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	61	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	62	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	63	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	64	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	65	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	66	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	67	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	68	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	69	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	70	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	71	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	72	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	73	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	74	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	75	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	76	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	77	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	78	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	79	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	80	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	81	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	82	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	83	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	84	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	85	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	86	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	87	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	88	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	89	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	90	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	91	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	92	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	93	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	94	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	95	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	96	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	97	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	98	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	99	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	100	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	101	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	102	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	103	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	104	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	105	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	106	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	107	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	108	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	109	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	110	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	111	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	112	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	113	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							
	114	动车组检修顶岗实习	192	12	192		√							

16:1

70%

1.

5

6

2.

3.

1

Wi-Fi

2

1			100	M8325E	60
2			180		20
3			80		20

4			150	2	40
5			80		40
6			100		30

3

1.

90%

2.

3.

1.

2.

1.

1

2

3

4

2.

1

2

3

4

50%

5

6

140

44

5

92

4

			B	