

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP

Biểu mẫu 7

(Theo Công văn số 1876/ĐHTN ngày 29 tháng 9 năm 2017 của ĐHTN)

THÔNG BÁO

Công khai danh sách cán bộ giảng viên tham gia từng chương trình đào tạo hệ chính quy của cơ sở giáo dục đại học Năm học 2017 - 2018
(Số liệu tính đến thời điểm 31/3/2018)

TT	Họ và tên	Học hàm		Học vị			Chuyên ngành	Hệ số tham gia giảng dạy
		GS	PGS	TSKH, TS	ThS	ĐH		
1	4	5	6	7	8	9	12	13
Các chương trình đào tạo đại học								
<i>Biểu 7.1: Chương trình tiên tiến - Ngành Kỹ thuật cơ khí & Công nghệ vật liệu</i>								
1	Phan Quang Thế		1				Máy cắt gọt kim loại	0.5
2	Nguyễn Thị Quốc Dung			1			Chế tạo máy	1
3	Lê Văn Nhất				1		Cơ khí chế tạo máy	1
4	Bùi Hoàng Dũng				1		Công nghệ chế tạo máy	1
5	Chu Ngọc Hùng				1		Cơ khí CTM	1
6	Trần Thị Huệ				1		Cơ học Kỹ thuật	0.5
7	Nguyễn Thị Thu Thủy				1		Công nghệ môi trường	0.5
8	Nguyễn Minh Trang				1		Toán học	0.5
9	Đình Văn Tiếp				1		Toán Cơ bản	0.5
10	Ngô Trọng Hải				1		Vật lý lý thuyết	0.5
11	Ma Thế Ngân				1		Quản trị DN	0.5
12	Lê Minh Thành				1		Quản trị DN	0.5
	Tổng		1	1	10	0		8
<i>Biểu 7.2: Chương trình tiên tiến - Ngành Kỹ thuật điện & Máy tính</i>								
1	Vũ Quốc Đông			1			Tự động hóa	0.5
2	Nguyễn Minh Ý			1			Hệ thống Điện	1
3	Nguyễn Tiến Hưng			1			Tự động hóa	1
4	Nguyễn Tuấn Minh			1			Điện tử viễn thông	1
5	Nguyễn Tiến Hưng			1			Tự Động hóa	1
6	Trần Quế Sơn				1		KT điện tử	1
7	Nguyễn Thị Thu Thủy				1		Công nghệ môi trường	0.5
8	Nguyễn Minh Trang				1		Toán học	0.5
9	Đình Văn Tiếp				1		Toán Cơ bản	0.5
10	Ngô Trọng Hải				1		Vật lý lý thuyết	0.5
11	Ma Thế Ngân				1		Quản trị DN	0.5
12	Lê Minh Thành				1		Quản trị DN	0.5
	Tổng		0	5	7	0		8.5
<i>Biểu 7.3: Kỹ thuật cơ khí</i>								
1	Trần Minh Đức		1				Chế tạo máy	0.34
2	Vũ Ngọc Pi		1				Cơ khí chế tạo máy	0.5
3	Hoàng Vỹ		1				Ứng dụng tự động hóa trong kỹ thuật	0.5
4	Dương Phạm Tường Minh			1			Cơ khí chế tạo máy	0.5

TT	Họ và tên	Học hàm		Học vị			Chuyên ngành	Hệ số tham gia giảng dạy
		GS	PGS	TSKH, TS	ThS	ĐH		
5	Nguyễn Đình Mãn		1				Cơ khí chế tạo máy	0.5
6	Trần Ngọc Giang			1			Cơ học vật liệu	1
7	Đỗ Thị Tâm			1			Công nghệ chế tạo máy	1
8	Nguyễn Thuận				1		Công nghệ chế tạo máy	1
9	Trần Văn Quân				1		Cơ khí CTM	1
10	Dương Công Định				1		Máy công cụ	1
11	Phạm Quang Đồng				1		Cơ khí CTM	1
12	Vũ Như Nguyệt				1		Công nghệ CTM	1
13	Nguyễn Thế Đoàn				1		Công nghệ CTM	1
14	Lưu Anh Tùng				1		Công nghệ chế tạo máy	1
15	Hoàng Văn Quyết				1		Công nghệ chế tạo máy	1
16	Phạm Ngọc Duy				1		Công nghệ chế tạo máy	1
17	Hoàng Trung Kiên				1		Công nghệ chế tạo máy	1
18	Ngô Minh Tuấn				1		Công nghệ chế tạo máy	1
19	Hà Đức Thuận				1		Công nghệ chế tạo máy	1
20	Phan Văn Nghị				1		Công nghệ chế tạo máy	1
21	Chu Mạnh Cường					1	Công nghệ chế tạo máy	1
22	Nguyễn Thái Bình				1		Công nghệ chế tạo máy	1
23	Đinh Trọng Hải					1	Công nghệ chế tạo máy	1
24	Nguyễn Thuận				1		Công nghệ chế tạo máy	1
25	Trần Thế Long				1		Công nghệ chế tạo máy	1
26	Hoàng Anh Toàn				1		Cơ khí chế tạo máy	1
27	Đặng Văn Thanh				1		Công nghệ chế tạo máy	1
28	Nguyễn Thị Hồng Cẩm				1		Cơ khí chế tạo máy	1
29	Trần Thị Phương Thảo				1		Cơ khí chế tạo máy	1
30	Bùi Thanh Hiền				1		Cơ khí chế tạo máy	1
31	Đỗ Thị Thu Hà				1		Cơ khí chế tạo máy	1
32	Nguyễn Văn Trang				1		Cơ khí chế tạo máy	1
33	Lê Thị Phương Thảo					1	Cơ khí chế tạo máy	1
34	Nguyễn Mạnh Cường				1		Cơ khí chế tạo máy	1
35	Đặng Anh Tuấn				1		Cơ khí chế tạo máy	1
36	Nguyễn Quang Hưng				1		Cơ khí chế tạo máy	1
37	Ngô Quốc Huy					1	Cơ khí chế tạo máy	1
38	Lê Xuân Hưng				1		Cơ khí chế tạo máy	1
39	Đinh Quang Ninh				1		Tự động hóa	0.2
40	Trần Huy Điệp				1		Tự động hóa	0.2
41	Dương Quang Tùng				1		Tự động hóa	0.2
42	Tạ Minh Tiến				1		Tự động hóa	0.2
43	Nguyễn Đỗ Hà				1		TB, Mạng và nhà máy điện	0.2
44	Nguyễn Thành Trung				1		Tự động hóa	0.2
45	Vũ Thị Kim Hạnh				1		Tự động hóa	0.2
46	Nguyễn Trọng Tuấn				1		Tự động hóa	0.2
47	Dương Mạnh Linh				1		Tự động hóa	0.2
48	Nguyễn Quốc Hùng				1		Điện khí hóa xí nghiệp	0.2
49	Nguyễn Bảo Ngọc				1		Tự động hóa	0.2
50	Đào Duy Yên				1		Thiết bị mạng và nhà máy điện	0.2
51	Hoàng Xuân Tứ				1		Cơ khí chế tạo máy	0.2
52	Phan Thành Đạt				1		Cơ điện tử	0.2

TT	Họ và tên	Học hàm		Học vị			Chuyên ngành	Hệ số tham gia giảng dạy
		GS	PGS	TSKH, TS	ThS	ĐH		
53	Hồ Ký Thanh			1			Kỹ Thuật Vật Liệu	1
54	Vũ Lai Hoàng			1			Kim loại học	1
55	Nguyễn Thanh Tú			1			Công nghệ CTM	1
56	Hoàng Ánh Quang				1		Kỹ Thuật Vật Liệu	1
57	Đào Liên Tiến				1		Kỹ Thuật Vật Liệu	1
58	Hà Bách Tứ					1	Công nghệ CTM	1
59	Nguyễn Thành Công				1		Cơ khí CTM	1
60	Trần Anh Đức				1		Công nghệ chế tạo máy	1
	Tổng		4	6	45	5		46.14

Biểu 7.4: Kỹ thuật cơ - điện tử

1	Phạm Thành Long		1				CN Chế tạo máy	1
2	Nguyễn Đăng Hào			1			Cơ điện tử	1
3	Nguyễn Thị Hoa				1		Cơ học kỹ thuật	1
4	Đặng Văn Hiếu				1		Cơ học vật thể rắn	1
5	Nguyễn Thị Kim Thoa				1		Cơ học vật thể rắn	1
6	Lê Quang Duy					1	Cơ khí chế tạo máy	1
7	Lê Thị Thu Thủy				1		CN Chế tạo máy	1
8	Vũ Đức Vương				1		Kỹ Thuật Cơ Khí	1
9	Dương Quốc Khánh				1		Cơ điện tử	1
10	Nguyễn Ngọc Hà				1		Cơ học kỹ thuật	1
11	Ngô Văn An				1		Đo lường điều khiển	1
12	Nguyễn Hữu Chinh				1		Tự động hóa	1
13	Nguyễn Thái Vĩnh				1		Công nghệ CTM	0.16
14	Dương Thành Long				1		Cơ khí CTM	0.16
15	Phạm Đức Hiền					1	Cơ khí CTM	0.16
16	Trần Thanh Hoàng				1		Cơ khí CTM	0.16
17	Dương Đình Thủy					1	Cơ khí CTM	0.16
18	Trương Hoàng Anh				1		Cơ khí CTM	0.16
19	Nguyễn Duy Trường				1		Kỹ thuật cơ khí	0.16
20	Trần Phương Thảo				1		Kỹ thuật cơ khí	1
21	Trần Quyết Chiến					1	Sư phạm Kỹ thuật cơ khí	0.16
22	Trương Tú Phong				1		Chế tạo máy	0.16
23	Trương Quốc Bảo				1		Kỹ Thuật ô tô máy kéo	0.16
24	Nguyễn Trung Thành				1		Tự động hóa	0.16
25	Đàm Hữu Vũ					1	Sư phạm kỹ thuật	0.16
	Tổng		1	1	18	5		14.92

Biểu 7.5: Kỹ thuật điện - điện tử

1	Vũ Văn Thắng			1			Thiết bị, mạng và nhà máy điện	1
2	Trương Tuấn Anh			1			Thiết bị, Mạng và Nhà máy điện	0.5
3	Nguyễn Hiền Trung			1			Điều khiển & TĐH	0.5
4	Lê Thị Thu Hà			1			Kỹ thuật Điện và tự động hóa	0.5
5	Vũ Ngọc Kiên			1			Tự động hoá	1
6	Lê Thị Huyền Linh			1			Tự động hoá	1
7	Lê Hồng Thái				1		Tự động hóa	1
8	Lê Tiên Phong				1		Hệ thống điện	1
9	Đoàn Kim Tuấn				1		Thiết bị, mạng và nhà máy điện	1

TT	Họ và tên	Học hàm		Học vị			Chuyên ngành	Hệ số tham gia giảng dạy
		GS	PGS	TSKH, TS	ThS	ĐH		
10	Nguyễn Thị Thanh Thủy				1		Tự động hóa	1
12	Nguyễn Minh Cường				1		TB, Mạng và nhà máy điện	1
13	Nguyễn Duy Trường				1		Thiết bị, mạng và nhà máy điện	1
14	Trần Thị Thanh Hải				1		Tự động hoá	1
15	Nguyễn Văn Huỳnh				1		Tự động hoá	1
16	Đặng Ngọc Trung			1			Tự động hoá	1
17	Dương Quốc Hưng				1		Tự động hoá	1
18	Trần Thị Thanh Thảo				1		Tự động hoá	1
19	Dương Quỳnh Nga				1		Tự động hoá	1
20	Ngô Thanh Hải					1	Tự động hoá	1
21	Nguyễn Quốc Hiệu				1		Tự động hoá	1
22	Nguyễn Thị Thu Hường				1		Tự động hoá	1
23	Trần Thị Thanh Nga				1		Tự động hoá	1
24	Vũ Xuân Tùng				1		Kỹ thuật điện	1
25	Nguyễn Thị Ngọc Dung				1		Tự động hóa	1
26	Nguyễn Tiến Dũng				1		Tự động hóa	1
27	Nguyễn Thái Vĩnh				1		Công nghệ CTM	0.16
28	Dương Thành Long				1		Cơ khí CTM	0.16
29	Phạm Đức Hiền					1	Cơ khí CTM	0.16
30	Trần Thanh Hoàng				1		Cơ khí CTM	0.16
31	Dương Đình Thủy					1	Cơ khí CTM	0.16
32	Trương Hoàng Anh				1		Cơ khí CTM	0.16
33	Nguyễn Duy Trường				1		Kỹ thuật cơ khí	0.16
34	Trần Quyết Chiến					1	Su phạm Kỹ thuật cơ khí	0.16
35	Trương Tú Phong				1		Chế tạo máy	0.16
36	Trương Quốc Bảo				1		Kỹ Thuật ô tô máy kéo	0.16
37	Nguyễn Trung Thành				1		Tự động hóa	0.16
38	Đàm Hữu Vũ					1	Su phạm kỹ thuật	0.16
	Tổng			7	25	5	0	25.42

Biểu 7.6: Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa

1	Đỗ Trung Hải			1			Tự động hoá	0.5
2	Nguyễn Thị Thanh Nga			1			Kỹ thuật điện tử	1
3	Ngô Kiên Trung			1			Điều khiển tự động	1
4	Bùi Thị Hải Linh			1			Tự động hoá	1
5	Nguyễn Ngọc Kiên				1		Tự động hoá	1
6	Dương Quốc Tuấn				1		Tự động hoá	1
7	Nguyễn Thị Chinh				1		Tự động hoá	1
8	Nguyễn Hồng Quang				1		Tự động hoá	1
9	Đình Văn Nghiệp				1		Tự động hoá	1
10	Lâm Hùng Sơn				1		Tự động hoá	1
11	Nguyễn Vĩnh Thụy				1		Tự động hoá	1
12	Trương Thị Quỳnh Như				1		Tự động hoá	1
13	Trần Ngọc Ánh				1		Tự động hoá	1
14	Trần Thị Hải Yến				1		Tự động hoá	1
15	Đỗ Thị Phương Thảo				1		Tự động hoá	1
16	Nguyễn Thị Phương Chi				1		Tự động hoá	1
17	Lê Hồng Thái				1		Tự động hóa	1
18	Lê Tiên Phong				1		Hệ thống điện	1

TT	Họ và tên	Học hàm		Học vị			Chuyên ngành	Hệ số tham gia giảng dạy
		GS	PGS	TSKH, TS	ThS	ĐH		
19	Đoàn Kim Tuấn				1		Thiết bị, mạng và nhà máy điện	1
20	Nguyễn Thị Thanh Thủy				1		Tự động hóa	1
21	Dương Hòa An				1		Thiết bị, mạng và nhà máy điện	1
22	Nguyễn Minh Cường				1		TB, Mạng và nhà máy điện	1
23	Nguyễn Duy Trường				1		Thiết bị, mạng và nhà máy điện	1
24	Nguyễn Thái Vĩnh				1		Công nghệ CTM	0.16
25	Dương Thành Long				1		Cơ khí CTM	0.16
26	Phạm Đức Hiền					1	Cơ khí CTM	0.16
27	Trần Thanh Hoàng				1		Cơ khí CTM	0.16
28	Dương Đình Thủy					1	Cơ khí CTM	0.16
29	Trương Hoàng Anh				1		Cơ khí CTM	0.16
30	Nguyễn Duy Trường				1		Kỹ thuật cơ khí	0.16
31	Trần Quyết Chiến					1	Sư phạm Kỹ thuật cơ khí	0.16
32	Trương Tú Phong				1		Chế tạo máy	0.16
33	Trương Quốc Bảo				1		Kỹ Thuật ô tô máy kéo	0.16
34	Nguyễn Trung Thành				1		Tự động hóa	0.16
35	Đàm Hữu Vũ					1	Sư phạm kỹ thuật	0.16
	Tổng			4	27	4		24.42

Biểu 7.7: Kỹ thuật điện tử, truyền thông

1	Nguyễn Duy Cương		1				TĐHXHCN	0.5
2	Nguyễn Phương Huy			1			Điện tử viễn thông	0.5
3	Nguyễn Văn Chí			1			Lý thuyết điều khiển & ĐK tối ưu	0.5
4	Đào Huy Du			1			Điện tử viễn thông	0.5
5	Mai Trung Thái				1		TĐH XNCN	1
6	Nguyễn Thị Hải Ninh				1		Điện tử viễn thông	1
7	Bạch Văn Nam				1		Điện tử viễn thông	1
8	Phạm Duy Khánh				1		Kỹ thuật điện tử	1
9	Đặng Thị Ngọc Ánh				1		Điều khiển tự động	1
10	Nguyễn Thị Tuyết Hoa				1		Đo lường ĐK	1
11	Nguyễn Nam Trung				1		TĐH XNCN	1
12	Bùi Mạnh Cường				1		TĐH XNCN	1
13	Ngô Phương Thanh				1		Điều khiển học kỹ thuật	1
14	Nguyễn Trọng Toàn				1		Đo lường ĐK	1
15	Nguyễn Văn Chí				1		Điều khiển tự động	1
16	Dương Quỳnh Nhật				1		TĐH XNCN	1
17	Trần Thiện Dũng					1	Đo lường ĐK	1
18	Đặng Văn Huyền					1	Đo lường ĐK	1
19	Đoàn Thanh Hải				1		Điện tử viễn thông	1
20	Lê Duy Minh				1		Điện tử viễn thông	1
21	Phan Thanh Hiền				1		Điện tử viễn thông	1
22	Trần Anh Thắng				1		Điện tử viễn thông	1
23	Lê Thị Huyền Trang				1		Điện tử viễn thông	1
24	Nguyễn Thái Vĩnh				1		Công nghệ CTM	0.16
25	Dương Thành Long				1		Cơ khí CTM	0.16
26	Phạm Đức Hiền					1	Cơ khí CTM	0.16
27	Trần Thanh Hoàng				1		Cơ khí CTM	0.16

TT	Họ và tên	Học hàm		Học vị			Chuyên ngành	Hệ số tham gia giảng dạy
		GS	PGS	TSKH, TS	ThS	ĐH		
28	Dương Đình Thủy					1	Cơ khí CTM	0.16
29	Trương Hoàng Anh				1		Cơ khí CTM	0.16
30	Nguyễn Duy Trường				1		Kỹ thuật cơ khí	0.16
31	Trần Quyết Chiến					1	Sư phạm Kỹ thuật cơ khí	0.16
32	Trương Tú Phong				1		Chế tạo máy	0.16
33	Trương Quốc Bảo				1		Kỹ Thuật ô tô máy kéo	0.16
34	Nguyễn Trung Thành				1		Tự động hóa	0.16
35	Đàm Hữu Vũ					1	Sư phạm kỹ thuật	0.16
	Tổng		1	3	25	6		22.92

Biểu 7.8: Kỹ thuật máy tính

1	Nguyễn Văn Huy			1			Công nghệ thông tin	1
2	Nguyễn Tiến Duy			1			Công nghệ thông tin	1
3	Đỗ Duy Cốp				1		Công nghệ thông tin	1
4	Đặng Thị Hiền				1		Công nghệ thông tin	1
5	Trần Thị Ngọc Linh				1		Công nghệ thông tin	1
6	Trần Thị Thanh				1		Công nghệ thông tin	1
7	Nguyễn T. Phương Nhung				1		Công nghệ thông tin	1
8	Nguyễn Thị Hương				1		Công nghệ thông tin	1
9	Nghiêm Văn Tính				1		Công nghệ thông tin	1
10	Tăng Cẩm Nhung				1		Công nghệ thông tin	1
11	Phùng Thị Thu Hiền				1		Công nghệ thông tin	1
12	Bùi Thị Thi				1		Khoa học máy tính	1
13	Nguyễn Thái Vĩnh				1		Công nghệ CTM	0.16
14	Dương Thành Long				1		Cơ khí CTM	0.16
15	Phạm Đức Hiền					1	Cơ khí CTM	0.16
16	Trần Thanh Hoàng				1		Cơ khí CTM	0.16
17	Dương Đình Thủy					1	Cơ khí CTM	0.16
18	Trương Hoàng Anh				1		Cơ khí CTM	0.16
19	Nguyễn Duy Trường				1		Kỹ thuật cơ khí	0.16
20	Trần Quyết Chiến					1	Sư phạm Kỹ thuật cơ khí	0.16
21	Trương Tú Phong				1		Chế tạo máy	0.16
22	Trương Quốc Bảo				1		Kỹ Thuật ô tô máy kéo	0.16
23	Nguyễn Trung Thành				1		Tự động hóa	0.16
24	Đàm Hữu Vũ					1	Sư phạm kỹ thuật	0.16
				2	18	4		13.92

Biểu 7.9: Kỹ thuật môi trường

1	Nguyễn Văn Tuấn		1				Cơ học KT	0.5
2	Phạm Hương Quỳnh			1			Công nghệ môi trường	1
3	Hoàng Lê Phương				1		Công nghệ môi trường	1
4	Vì Thị Mai Hương				1		Khoa học môi trường	1
5	Mạc Duy Hưng				1		Khoa học môi trường	1
6	Trần Thị Bích Thảo				1		Công nghệ môi trường	1
7	Hoàng Thị Kim Dung					1	Công nghệ sinh học	1
8	Nguyễn Thị Thu Phương					1	Kỹ thuật môi trường	1
9	Nguyễn Thị Thanh Hoa				1		Hóa phân tích	1
10	Nguyễn Thị Thuý Hằng				1		Hóa phân tích	1
11	Nguyễn Thị Hoàn				1		Hóa phân tích	1
12	Lưu Kiều Oanh				1		Hóa vô cơ	1

TT	Họ và tên	Học hàm		Học vị			Chuyên ngành	Hệ số tham gia giảng dạy
		GS	PGS	TSKH, TS	ThS	ĐH		
13	Vũ Thị Thùy Trang					1	Kỹ thuật môi trường	1
14	Nguyễn Thị Hằng					1	Kỹ thuật môi trường	1
15	Nguyễn Thanh Thủy				1		Hóa học	1
16	Đình Quang Ninh				1		Tự động hóa	0.1
17	Trần Huy Điệp				1		Tự động hóa	0.1
18	Dương Quang Tùng				1		Tự động hóa	0.1
19	Tạ Minh Tiến				1		Tự động hóa	0.1
20	Nguyễn Đỗ Hà				1		TB, Mạng và nhà máy điện	0.1
21	Nguyễn Thành Trung				1		Tự động hóa	0.1
22	Vũ Thị Kim Hạnh				1		Tự động hóa	0.1
23	Nguyễn Trọng Tuấn				1		Tự động hóa	0.1
24	Dương Mạnh Linh				1		Tự động hóa	0.1
25	Nguyễn Quốc Hùng				1		Điện khí hóa xí nghiệp	0.1
26	Nguyễn Bảo Ngọc				1		Tự động hóa	0.1
27	Đào Duy Yên				1		Thiết bị mạng và nhà máy điện	0.1
28	Hoàng Xuân Tứ				1		Cơ khí chế tạo máy	0.1
29	Phan Thành Đạt				1		Cơ điện tử	0.1
	Tổng		1	1	23	4		15.9

Biểu 7.10: Kỹ thuật công trình xây dựng

1	Dương Thế Hùng			1			Xây dựng	1
2	Nguyễn Thị Thúy Hiền			1			Kinh tế xây dựng	1
3	Nguyễn Xuân Thành				1		Kiến trúc	1
4	Ngô Thị Thu Huyền				1		Kiến trúc công trình	1
5	Đào Đăng Quang				1		Kiến trúc	1
6	Nguyễn Tiến Đức				1		Kiến trúc, quy hoạch	1
7	Nguyễn Văn Luân					1	Kỹ thuật XD công trình	1
8	Phạm Thị Nhung				1		Kinh tế xây dựng	1
9	Hàn Thị Thuý Hằng				1		XD dân dụng và công nghiệp	1
10	Lại Ngọc Hùng				1		Địa Kỹ thuật	1
11	Dương Việt Hà				1		XD dân dụng và công nghiệp	1
12	Nhữ Thị Lan Hương				1		XD dân dụng và công nghiệp	1
13	Nguyễn Thế Thịnh					1	XD dân dụng và công nghiệp	1
14	Nguyễn Thu Trang					1	Tin trắc địa	1
15	Tông Thu Hương				1		Cấp thoát nước	1
16	Hà Thanh Tú				1		Xây dựng cầu đường	1
17	Đình Quang Ninh				1		Tự động hóa	0.1
18	Trần Huy Điệp				1		Tự động hóa	0.1
19	Dương Quang Tùng				1		Tự động hóa	0.1
20	Tạ Minh Tiến				1		Tự động hóa	0.1
21	Nguyễn Đỗ Hà				1		TB, Mạng và nhà máy điện	0.1
22	Nguyễn Thành Trung				1		Tự động hóa	0.1
23	Vũ Thị Kim Hạnh				1		Tự động hóa	0.1
24	Nguyễn Trọng Tuấn				1		Tự động hóa	0.1
25	Dương Mạnh Linh				1		Tự động hóa	0.1
26	Nguyễn Quốc Hùng				1		Điện khí hóa xí nghiệp	0.1