

HỌC VIỆN CÔNG NGHỆ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG

KHOA

CÔNG NGHỆ THÔNG TIN I

BỘ MÔN

CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM

Học phần: Lập trình mạng

Học kỳ 1 - Năm học 2024 - 2025

Nhóm:

INT1433

03

Số tín chỉ

3

BẢNG ĐIỂM THÀNH PHẦN

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
1	B21DCCN153	Nguyễn Ngọc Anh	D21CNPM5	10.0	7.0	4.0	
2	B21DCCN161	Trần Duy Anh	D21CNPM2	10.0	5.0	6.0	
3	B21DCCN166	Vũ Hoàng Anh	D21CNPM5	10.0	5.0	6.0	
4	B21DCCN167	Vũ Thị Mai Anh	D21HTTT5	9.0	3.0	6.0	
5	B21DCCN174	Nguyễn Ngọc Bình	D21CNPM3	10.0	5.0	8.0	
6	B21DCCN192	Phạm Xuân Việt Cường	D21HTTT6	10.0	4.0	5.0	
7	B21DCCN036	Trần Việt Dũng	D21CNPM6	10.0	7.0	9.0	
8	B21DCCN039	Đỗ Tuấn Duy	D21CNPM2	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
9	B21DCCN301	Nguyễn Quang Duy	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	
10	B21DCCN303	Vũ Quang Duy	D21HTTT2	10.0	5.0	7.0	
11	B21DCCN282	Lê Huy Dương	D21HTTT3	10.0	3.0	6.0	
12	B21DCCN212	Lê Hoàng Đạt	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	
13	B21DCCN028	Lê Quang Đạt	D21HTTT2	7.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
14	B21DCCN214	Lý Thành Đạt	D21HTTT5	9.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
15	B21DCCN216	Nguyễn Trần Đạt	D21CNPM6	10.0	7.0	5.0	
16	B21DCCN197	Đào Hải Đăng	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	
17	B21DCCN226	Đặng Tuấn Diệp	D21CNPM5	10.0	5.0	5.0	
18	B21DCCN239	Dương Anh Đức	D21CNPM6	10.0	9.0	6.0	
19	B21DCCN254	Phạm Minh Đức	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	
20	B21DCCN307	Phạm Tuấn Giang	D21CNPM4	10.0	7.0	6.0	
21	B21DCCN319	Nguyễn Hoàng Hải	D21HTTT4	10.0	8.0	7.0	
22	B21DCCN364	Nguyễn Mạnh Hiếu	D21CNPM2	10.0	5.0	7.0	
23	B21DCCN368	Phùng Minh Hiếu	D21CNPM4	10.0	4.0	6.0	
24	B21DCCN378	Lương Mạnh Hòa	D21CNPM3	10.0	3.0	5.0	
25	B21DCCN385	Hà Văn Hoàng	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	
26	B21DCCN392	Phạm Văn Hoàng	D21HTTT4	9.0	4.0	4.0	
27	B21DCCN407	Đỗ Mạnh Hùng	D21CNPM6	10.0	6.0	5.0	
28	B21DCCN412	Nguyễn Mạnh Hùng	D21CNPM2	10.0	6.0	6.0	
29	B21DCCN433	Dương Quang Huy	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	
30	B21DCCN440	Trần Đức Huy	D21HTTT4	10.0	6.0	6.0	
31	B21DCCN445	Nguyễn Thu Huyền	D21HTTT1	9.0	3.0	6.0	
32	B21DCCN462	Đào Danh Kiên	D21HTTT3	10.0	6.0	4.0	
33	B21DCCN467	Trần Trung Kiên	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	
34	B21DCCN469	Vũ Minh Kiên	D21HTTT1	9.0	3.0	4.0	
35	B21DCCN478	Vũ Thị Lan	D21CNPM5	10.0	3.0	5.0	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
36	B21DCCN482	Hoàng Ngọc <b>Linh</b>	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	
37	B21DCCN494	Lê Đức <b>Long</b>	D21CNPM1	10.0	5.0	6.0	
38	B21DCCN495	Nguyễn Châu <b>Long</b>	D21HTTT2	9.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
39	B21DCCN509	Hòa Ngọc <b>Mai</b>	D21HTTT3	9.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
40	B21DCCN531	Nguyễn Quang <b>Minh</b>	D21CNPM2	10.0	7.0	7.0	
41	B21DCCN538	Chu Đức <b>Nam</b>	D21CNPM5	9.0	4.0	4.0	
42	B21DCCN094	Lại Nguyên <b>Nam</b>	D21CNPM5	10.0	7.0	6.0	
43	B21DCCN552	Nguyễn Việt <b>Nam</b>	D21CNPM6	10.0	4.0	6.0	
44	B21DCCN560	Vũ Tuấn <b>Nam</b>	D21CNPM4	9.0	4.0	5.0	
45	B21DCCN564	Đặng Thị Hồng <b>Ngát</b>	D21CNPM6	10.0	5.0	6.0	
46	B20DCCN478	Phạm Bình <b>Nguyễn</b>	D21CNPM5	9.0	5.0	5.0	
47	B21DCCN578	Hồ Văn <b>Nhuận</b>	D21CNPM1	10.0	5.0	8.0	
48	B21DCCN100	Trần Tuấn <b>Phúc</b>	D21HTTT2	9.0	3.0	4.0	
49	B21DCCN597	Ngô Đình <b>Phước</b>	D21HTTT5	9.0	4.0	4.0	
50	B21DCCN622	Đặng Văn <b>Quang</b>	D21HTTT5	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
51	B21DCCN104	Phạm Việt <b>Quân</b>	D21HTTT4	10.0	3.0	4.0	
52	B21DCCN639	Nguyễn Thị <b>Quyên</b>	D21CNPM2	10.0	6.0	8.0	
53	B21DCCN110	Phạm Thanh <b>Sơn</b>	D21CNPM1	9.0	3.0	5.0	
54	B21DCCN655	Phan Tiến <b>Tài</b>	D21CNPM4	10.0	3.0	6.0	
55	B21DCCN682	Vũ Duy <b>Thành</b>	D21CNPM6	9.0	5.0	6.0	
56	B21DCCN684	Lưu Phương <b>Thảo</b>	D21CNPM6	10.0	3.0	5.0	
57	B21DCCN664	Lê Đức <b>Thắng</b>	D21HTTT3	10.0	3.0	6.0	
58	B21DCCN692	Phùng Văn <b>Thịnh</b>	D21CNPM5	10.0	3.0	6.0	
59	B21DCCN693	Trần Đức <b>Thịnh</b>	D21HTTT5	10.0	3.0	5.0	
60	B21DCCN697	Bùi Thị <b>Thu</b>	D21HTTT1	9.0	4.0	6.0	
61	B21DCCN723	Hoàng Gia <b>Trí</b>	D21CNPM2	10.0	4.0	5.0	
62	B21DCCN731	Lê Văn <b>Trung</b>	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	
63	B21DCCN734	Phạm Ngọc <b>Trung</b>	D21HTTT2	7.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
64	B21DCCN746	Mẫu Nhân <b>Tú</b>	D21CNPM2	10.0	6.0	5.0	
65	B21DCCN754	Phan Văn <b>Tú</b>	D21CNPM6	10.0	5.0	5.0	
66	B21DCCN766	Dương Thanh <b>Tùng</b>	D21CNPM6	10.0	8.0	5.0	
67	B21DCCN768	Nguyễn Minh <b>Tùng</b>	D21HTTT6	9.0	5.0	5.0	
68	B21DCCN774	Phạm Việt <b>Tùng</b>	D21CNPM3	10.0	5.0	6.0	
69	B21DCCN778	Vũ Xuân <b>Tùng</b>	D21CNPM6	10.0	5.0	5.0	
70	B19DCCN715	Nguyễn Văn <b>Việt</b>	D19CNPM2	10.0	8.0	5.0	
71	B21DCCN791	Trần Trọng <b>Việt</b>	D21CNPM6	9.0	6.0	6.0	
72	B21DCCN799	Nguyễn Trọng <b>Vũ</b>	D21HTTT4	9.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
73	B21DCCN804	Nguyễn Quốc <b>Vương</b>	D21HTTT6	10.0	5.0	6.0	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
74	B21DCCN806	Ngô Thị Xuân	D21CNPM2	10.0	5.0	6.0	

- *Ghi chú* : Trọng số (theo Đề cương chi tiết học phần)

Điểm chuyên cần: 10%  
Điểm trung bình kiểm tra: 20%  
Điểm bài tập tiểu luận, seminar: 20%

Trưởng Bộ Môn  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2024  
Giảng viên  
(Ký và ghi rõ họ tên)

PGS. TS Nguyễn Mạnh Hùng

TS. Đặng Ngọc Hùng

HỌC VIỆN CÔNG NGHỆ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG

KHOA

CÔNG NGHỆ THÔNG TIN I

BỘ MÔN

CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM

BẢNG ĐIỂM THÀNH PHẦN

Học kỳ 1 - Năm học 2024 - 2025

Học phần: Lập trình mạng

Nhóm:

INT1433

04

Số tín chỉ

3

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
1	B21DCCN13	Nguyễn Bùi Trường An	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	
2	B21DCCN13	Nguyễn Văn An	D21HTTT2	9.0	3.0	5.0	
3	B21DCCN13	Bùi Việt Anh	D21HTTT3	10.0	5.0	5.0	
4	B21DCCN15	Nguyễn Hoàng Anh	D21HTTT4	10.0	5.0	4.0	
5	B21DCCN15	Nguyễn Thế Anh	D21HTTT5	9.0	3.0	4.0	
6	B18DCCN03	Phạm Đức Anh	D18CNPM6	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
7	B21DCCN17	Phạm Quỳnh Chi	D21HTTT4	9.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
8	B21DCCN17	Nguyễn Minh Chí	D21HTTT5	10.0	5.0	6.0	
9	B21DCCN02	Tạ Văn Chiến	D21HTTT4	10.0	3.0	1.0	
10	B18DCCN08	Nguyễn Hoàng Chính	D18CNPM4	10.0	3.0	4.0	
11	B21DCCN26	Hồ Tiến Dũng	D21CNPM2	10.0	3.0	5.0	
12	B21DCCN27	Nguyễn Đức Dũng	D21CNPM5	10.0	8.0	4.0	
13	B21DCCN29	Hà Tiến Duy	D21HTTT2	10.0	3.0	5.0	
14	B21DCCN30	Nguyễn Mạnh Duy	D21HTTT6	9.0	6.0	5.0	
15	B21DCCN30	Vũ Công Duy	D21CNPM1	10.0	3.0	6.0	
16	B18DCCN11	Vũ Trọng Duy	D18CNPM2	10.0	6.0	3.0	
17	B21DCCN28	Nguyễn Tùng Dương	D21HTTT6	10.0	8.0	5.0	
18	B21DCCN02	Bùi Xuân Đang	D21CNPM1	10.0	7.0	2.0	
19	B21DCCN21	Đinh Bá Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	
20	B21DCCN22	Trần Hữu Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	
21	B21DCCN20	Ngô Hải Đăng	D21HTTT5	10.0	4.0	6.0	
22	B21DCCN31	Lương Thái Hà	D21CNPM5	10.0	4.0	5.0	
23	B21DCCN33	Nguyễn Thị Thu Hiền	D21CNPM6	9.0	7.0	5.0	
24	B21DCCN35	Hoàng Đình Hiếu	D21CNPM2	10.0	4.0	6.0	
25	B21DCCN36	Ngô Quốc Hiếu	D21HTTT6	10.0	9.0	6.0	
26	B21DCCN37	Vũ Văn Hiếu	D21CNPM1	10.0	9.0	6.0	
27	B21DCCN37	Cù Xuân Hoà	D21HTTT2	9.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
28	B21DCCN05	Bùi Huy Hoàng	D21CNPM4	10.0	6.0	7.0	
29	B21DCCN39	Trịnh Nguyên Hoàng	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	
30	B21DCCN41	Nguyễn Văn Hùng	D21HTTT4	10.0	4.0	7.0	
31	B21DCCN41	Tổng Văn Hùng	D21HTTT5	9.0	3.0	5.0	
32	B21DCCN06	Đỗ Quang Huy	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	
33	B21DCCN06	Hoàng Đức Huyền	D21HTTT2	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
34	B21DCCN42	Đào Gia Hưng	D21HTTT6	8.0	3.0	4.0	
35	B21DCCN06	Ngô Đình Khánh	D21CNPM3	10.0	4.0	4.0	

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
36	B21DCCN45	Nguyễn Duy <b>Khánh</b>	D21CNPM5	10.0	4.0	6.0	
37	B21DCCN49	Dương Duy <b>Long</b>	D21CNPM1	10.0	6.0	4.0	
38	B21DCCN07	Nguyễn Đức <b>Lộc</b>	D21CNPM2	10.0	4.0	4.0	
39	B21DCCN51	Nguyễn Đình <b>Mạnh</b>	D21HTTT4	10.0	5.0	7.0	
40	B21DCCN53	Nguyễn Văn <b>Minh</b>	D21CNPM2	10.0	6.0	3.0	
41	B21DCCN54	Hoàng Đình <b>Nam</b>	D21HTTT2	8.0	3.0	5.0	
42	B21DCCN54	Nguyễn Hải <b>Nam</b>	D21HTTT5	8.0	3.0	3.0	
43	B21DCCN59	Nguyễn Văn <b>Phú</b>	D21CNPM2	10.0	6.0	5.0	
44	B21DCCN60	Lê Trọng <b>Phươn</b>	D21CNPM6	10.0	5.0	5.0	
45	B21DCCN60	Tổng Xuân <b>Phươn</b>	D21HTTT1	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
46	B21DCCN61	Vi Mạnh <b>Quân</b>	D21HTTT3	10.0	5.0	5.0	
47	B21DCCN62	Vũ Minh <b>Quân</b>	D21CNPM5	10.0	6.0	5.0	
48	B21DCCN10	Lâm Đức <b>Quý</b>	D21HTTT5	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
49	B21DCCN64	Trần Kiên <b>Quyết</b>	D21HTTT4	10.0	3.0	4.0	
50	B21DCCN81	Louksone <b>Sihala</b>	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	
51	B18DCCN51	Lê Hồng <b>Sơn</b>	D18HTTT4	9.0	3.0	4.0	
52	B21DCCN11	Nguyễn Đức <b>Tâm</b>	D21HTTT3	10.0	5.0	6.0	
53	B21DCCN66	Phạm Thành <b>Thái</b>	D21HTTT1	9.0	4.0	3.0	
54	B21DCCN67	Nguyễn Tiến <b>Thành</b>	D21CNPM4	10.0	5.0	7.0	
55	B19DCCN65	Trần Văn <b>Thành</b>	D19CNPM1	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
56	B17DCAT176	Vũ Thị Anh <b>Thư</b>	D17CQAT04-B	10.0	3.0	8.0	
57	B21DCCN12	Đoàn Viết <b>Tú</b>	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	
58	B21DCCN75	Nguyễn Huy <b>Tú</b>	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	
59	B21DCCN75	Lê Anh <b>Tuấn</b>	D21HTTT6	10.0	3.0	1.0	
60	B21DCCN76	Vũ Anh <b>Tuấn</b>	D21HTTT4	10.0	4.0	4.0	
61	B21DCCN12	Triệu Đình <b>Viết</b>	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
62	B21DCCN79	Lê Minh <b>Vũ</b>	D21CNPM3	10.0	5.0	6.0	

- **Ghi chú** : Trọng số (theo Đề cương chi tiết học phần)

Điểm chuyên cần: 10%

Điểm trung bình kiểm tra: 20%

Điểm bài tập tiểu luận, seminar: 20%

**Trưởng Bộ Môn**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**Giảng viên**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Học phần: Lập trình mạng

Nhóm:

INT1433

04

Số tín chỉ

3

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	

PGS. TS Nguyễn Mạnh Hùng

TS. Đặng Ngọc Hùng

Học phần: Lập trình mạng

Nhóm:

INT1433

05

Số tín chỉ

3

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
1	B21DCCN008	Nguyễn Tuấn Anh	D21CNPM4	10.0	7.0	6.0	
2	B21DCCN173	Hà Hòa Bình	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	
3	B21DCCN186	Lê Văn Cường	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	
4	B21DCCN228	Bùi Thị Dinh	D21CNPM6	9.0	4.0	5.0	
5	B21DCCN265	Đỗ Mạnh Dũng	D21CNPM1	10.0	8.0	6.0	
6	B21DCCN266	Hà Văn Dũng	D21CNPM1	10.0	8.0	6.0	
7	B21DCCN268	Hoàng Mạnh Dũng	D21CNPM2	10.0	8.0	8.0	
8	B21DCCN277	Nguyễn Văn Dũng	D21CNPM1	10.0	7.0	8.0	
9	B21DCCN298	Nguyễn Anh Duy	D21CNPM5	10.0	6.0	4.0	
10	B21DCCN217	Phạm Gia Đạt	D21CNPM1	10.0	6.0	5.0	
11	B21DCCN031	Trịnh Vinh Tuấn Đạt	D21CNPM4	9.0	9.0	8.0	
12	B21DCCN032	Vũ Thành Đạt	D21CNPM4	10.0	7.0	8.0	
13	B21DCCN240	Hoàng Hữu Đức	D21HTTT6	9.0	3.0	5.0	
14	B21DCCN244	Nguyễn Anh Đức	D21CNPM2	10.0	6.0	7.0	
15	B21DCCN253	Nguyễn Văn Đức	D21CNPM1	10.0	6.0	6.0	
16	B21DCCN045	Nguyễn Nam Hải	D21CNPM5	9.0	9.0	6.0	
17	B21DCCN323	Trần Duy Hải	D21HTTT6	10.0	4.0	4.0	
18	B21DCCN324	Ngô Đăng Hán	D21CNPM6	10.0	9.0	6.0	
19	B21DCCN326	Nguyễn Văn Hán	D21CNPM1	10.0	6.0	4.0	
20	B21DCCN343	Nguyễn Hoàng Hiệp	D21CNPM4	10.0	9.0	8.0	
21	B21DCCN344	Nguyễn Tiến Hiệp	D21CNPM4	10.0	6.0	4.0	
22	B21DCCN350	Đinh Trung Hiếu	D21HTTT1	10.0	6.0	6.0	
23	B21DCCN358	Lưu Minh Hiếu	D21CNPM5	10.0	7.0	7.0	
24	B21DCCN361	Nguyễn Đức Hiếu	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	
25	B21DCCN362	Nguyễn Hà Hiếu	D21CNPM1	10.0	3.0	3.0	
26	B21DCCN372	Trịnh Trung Hiếu	D21HTTT6	10.0	8.0	8.0	
27	B21DCCN380	Nguyễn Văn Hòa	D21CNPM4	10.0	6.0	4.0	
28	B21DCCN384	Dương Việt Hoàng	D21CNPM6	10.0	6.0	3.0	
29	B21DCCN396	Trần Việt Hoàng	D21CNPM6	10.0	7.0	4.0	
30	B21DCCN399	Vũ Huy Hoàng	D21CNPM2	10.0	8.0	6.0	
31	B21DCCN404	Nguyễn Văn Huân	D21CNPM4	10.0	8.0	4.0	
32	B21DCCN430	Bùi Xuân Huy	D21HTTT5	10.0	9.0	4.0	
33	B21DCCN434	Nguyễn Ngọc Quang Huy	D21CNPM1	10.0	6.0	6.0	
34	B21DCCN435	Nguyễn Quang Huy	D21CNPM2	10.0	7.0	6.0	
35	B21DCCN436	Nguyễn Quang Huy	D21HTTT2	9.0	5.0	5.0	

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
36	B21DCCN498	Nguyễn Thành Long	D21HTTT3	10.0	4.0	4.0	
37	B21DCCN499	Nguyễn Thành Long	D21CNPM4	10.0	3.0	4.0	
38	B21DCCN520	Đặng Nguyệt Minh	D21CNPM2	10.0	9.0	7.0	
39	B21DCCN092	Phạm Thị Linh Mỹ	D21CNPM4	10.0	4.0	6.0	
40	B21DCCN567	Nguyễn Văn Ngọc	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	
41	B21DCCN589	Nguyễn Xuân Phong	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	
42	B21DCCN590	Vũ Danh Phong	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	
43	B21DCCN625	Lê Gia Quang	D21CNPM1	10.0	8.0	4.0	
44	B21DCCN606	Hoàng Anh Quân	D21HTTT3	10.0	6.0	6.0	
45	B21DCCN614	Nguyễn Tài Quân	D21CNPM1	10.0	5.0	5.0	
46	B21DCCN618	Vũ Anh Quân	D21CNPM3	10.0	5.0	4.0	
47	B21DCCN636	Lê Đình Quý	D21CNPM6	9.0	3.0	7.0	
48	B21DCCN638	Phùng Ngọc Quý	D21CNPM1	10.0	3.0	7.0	
49	B21DCCN641	Bùi Hữu Quyết	D21CNPM3	10.0	5.0	4.0	
50	B21DCCN642	Lê Duy Quyết	D21CNPM3	10.0	5.0	5.0	
51	B21DCCN646	Nguyễn Đức Quỳnh	D21HTTT5	9.0	7.0	4.0	
52	B21DCCN649	Bùi Trường Sơn	D21CNPM1	10.0	6.0	4.0	
53	B21DCCN650	Cao Minh Sơn	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	
54	B21DCCN109	Nguyễn Trường Sơn	D21CNPM1	9.0	8.0	4.0	
55	B21DCCN656	Trần Anh Tài	D21CNPM4	10.0	8.0	7.0	
56	B21DCCN657	Lê Trí Tâm	D21CNPM5	10.0	7.0	7.0	
57	B21DCCN678	Nguyễn Đức Thành	D21CNPM3	10.0	5.0	4.0	
58	B21DCCN680	Nguyễn Văn Thành	D21CNPM4	10.0	7.0	9.0	
59	B21DCCN683	Đỗ Phương Thảo	D21CNPM6	10.0	3.0	4.0	
60	B21DCCN669	Nguyễn Quang Thắng	D21CNPM5	10.0	8.0	5.0	
61	B21DCCN689	Vũ Đình Thiết	D21CNPM3	10.0	9.0	7.0	
62	B21DCCN116	Đỗ Hoàng Thông	D21CNPM5	10.0	3.0	7.0	
63	B21DCCN730	Lê Quốc Trung	D21CNPM6	10.0	7.0	7.0	
64	B21DCCN738	Đỗ Thanh Trườn	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	
65	B21DCCN740	Nguyễn Trọng Trườn	D21HTTT4	10.0	5.0	4.0	
66	B21DCCN748	Nguyễn Đăng Anh Tú	D21CNPM2	10.0	5.0	5.0	
67	B21DCCN752	Nguyễn Thị Cẩm Tú	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	
68	B21DCCN767	Mai Quý Tùng	D21HTTT6	10.0	3.0	5.0	
69	B21DCCN781	Vì Quốc Uy	D21HTTT1	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
70	B21DCCN790	Nguyễn Quốc Việt	D21HTTT5	9.0	3.0	4.0	
71	B21DCCN795	Hoàng Anh Vũ	D21CNPM2	10.0	8.0	9.0	
72	B21DCCN800	Trần Hoàng Tuấn Vũ	D21CNPM5	10.0	8.0	6.0	
73	B21DCCN801	Hoàng Gia Vương	D21HTTT5	10.0	3.0	7.0	



ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
74	B21DCCN809	Lương Ngọc Yên	D21CNPM3	10.0	7.0	7.0	

- **Ghi chú** : Trọng số (theo Đề cương chi tiết học phần)

Điểm chuyên cần: 10%

Điểm trung bình kiểm tra: 20%

Điểm bài tập tiểu luận, seminar: 20%

Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**Trưởng Bộ Môn**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Giảng viên**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**PGS. TS Nguyễn Mạnh Hùng**

**TS. Đặng Ngọc Hùng**

Học phần: Lập trình mạng

Nhóm:

INT1433

06

Số tín chỉ

3

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
1	B21DCCN141	Đặng Ngọc Anh	D21HTTT4	8.0	3.0	3.0	
2	B21DCCN142	Đinh Hoàng Anh	D21CNPM5	10.0	3.0	6.0	
3	B21DCCN146	Hoàng Quốc Anh	D21CNPM1	10.0	5.0	7.0	
4	B21DCCN147	Lê Đăng Hải Anh	D21CNPM2	9.0	7.0	2.0	
5	B21DCCN155	Nguyễn Việt Anh	D21HTTT5	7.0	3.0	3.0	
6	B21DCCN157	Nông Triệu Lan Anh	D21CNPM1	10.0	5.0	8.0	
7	B21DCCN900	Phạm Hữu Quốc Anh	D21HTTT1	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
8	B21DCCN012	Phạm Việt Tài Anh	D21HTTT6	10.0	6.0	5.0	
9	B21DCCN162	Trần Việt Anh	D21CNPM3	10.0	5.0	5.0	
10	B21DCCN169	Đào Quang Bảo	D21HTTT1	9.0	3.0	4.0	
11	B21DCCN184	Phạm Minh Công	D21HTTT2	10.0	5.0	5.0	
12	B21DCCN273	Lưu Tiến Dũng	D21HTTT4	6.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
13	B21DCCN296	Lê Văn Duy	D21CNPM4	10.0	3.0	4.0	
14	B21DCCN297	Ngô Hoàng Duy	D21CNPM5	10.0	3.0	4.0	
15	B19DCCN141	Nguyễn Vũ Duy	D19CNPM4	8.0	3.0	6.0	
16	B21DCCN233	Dương Văn Dự	D21CNPM3	10.0	5.0	5.0	
17	B21DCCN029	Lưu Hữu Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	
18	B21DCCN224	Trương Đình Đạt	D21CNPM4	8.0	4.0	0.0	Không đủ ĐKDT
19	B21DCCN207	Trần Hải Đăng	D21CNPM2	9.0	4.0	5.0	
20	B21DCCN230	Nguyễn Minh Đông	D21CNPM1	10.0	3.0	6.0	
21	B21DCCN232	Vũ Kết Đồng	D21CNPM2	10.0	9.0	8.0	
22	B21DCCN234	Cao Hồng Đức	D21CNPM3	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
23	B21DCCN237	Đinh Trần Đức	D21CNPM5	10.0	5.0	5.0	
24	B21DCCN247	Nguyễn Minh Đức	D21CNPM4	9.0	5.0	4.0	
25	B21DCCN305	Nguyễn Trường Giang	D21HTTT3	9.0	3.0	5.0	
26	B21DCCN040	Trần Hoàng Tống Giang	D21HTTT2	9.0	4.0	6.0	
27	B21DCCN332	Lê Đình Hảo	D21CNPM4	10.0	4.0	4.0	
28	B21DCCN336	Nguyễn Thị Thu Hiền	D21HTTT6	10.0	5.0	5.0	
29	B21DCCN340	Bùi Duy Hiệp	D21CNPM2	10.0	9.0	6.0	
30	B21DCCN346	Trần Hoàng Hiệp	D21HTTT5	10.0	3.0	6.0	
31	B21DCCN052	Kiều Văn Hiếu	D21CNPM2	10.0	9.0	7.0	
32	B21DCCN366	Nguyễn Văn Hiếu	D21HTTT3	9.0	3.0	4.0	
33	B21DCCN377	Hoàng Quốc Hòa	D21HTTT3	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
34	B21DCCN388	Nguyễn Duy Hoàng	D21HTTT2	10.0	5.0	5.0	
35	B21DCCN405	Nguyễn Chí Huân	D21CNPM5	10.0	8.0	5.0	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
36	B21DCCN408	Đỗ Mạnh Hùng	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	
37	B21DCCN414	Nguyễn Sinh Hùng	D21HTTT3	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
38	B21DCCN415	Nguyễn Tiến Hùng	D21HTTT4	10.0	5.0	2.0	
39	B21DCCN438	Nguyễn Xuân Huy	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	
40	B21DCCN442	Trần Văn Huy	D21CNPM5	10.0	4.0	5.0	
41	B21DCCN424	Lê Gia Hưng	D21HTTT2	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
42	B21DCCN451	Lê Duy Khánh	D21HTTT4	10.0	4.0	2.0	
43	B21DCCN454	Nguyễn Lê Quốc Khánh	D21CNPM5	9.0	4.0	6.0	
44	B21DCCN458	Nguyễn Việt Khiêm	D21HTTT1	10.0	6.0	6.0	
45	B21DCCN460	Đặng Việt Khôi	D21HTTT2	10.0	3.0	5.0	
46	B21DCCN486	Nguyễn Thế Linh	D21CNPM3	10.0	7.0	5.0	
47	B21DCCN488	Phạm Ngọc Linh	D21HTTT4	10.0	3.0	4.0	
48	B21DCCN490	Hoàng Thị Mai Loan	D21CNPM5	10.0	8.0	8.0	
49	B21DCCN491	Ngô Tuấn Lộc	D21HTTT6	8.0	0.0	2.0	Không đủ ĐKDT
50	B21DCCN492	Trần Đức Lộc	D21CNPM6	10.0	8.0	8.0	
51	B21DCCN502	Vũ Thành Luân	D21HTTT5	10.0	3.0	2.0	
52	B21DCCN082	Chữ Thị Mai	D21HTTT5	10.0	7.0	8.0	
53	B21DCCN510	Chu Văn Mạnh	D21HTTT3	10.0	6.0	6.0	
54	B21DCCN527	Nguyễn Nhật Minh	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	
55	B21DCCN533	Phạm Công Minh	D21HTTT3	9.0	6.0	5.0	
56	B21DCCN095	Nguyễn Hoàng Nam	D21HTTT6	10.0	6.0	6.0	
57	B21DCCN556	Tổng Quang Nam	D21CNPM2	9.0	3.0	4.0	
58	B21DCCN562	Nguyễn Thị Thu Ngân	D21CNPM5	10.0	7.0	7.0	
59	B21DCCN574	Vũ Đức Nhân	D21CNPM5	10.0	6.0	5.0	
60	B21DCCN575	Lê Huy Hồng Nhật	D21HTTT6	10.0	5.0	6.0	
61	B21DCCN586	Nguyễn Bá Phong	D21CNPM5	10.0	6.0	5.0	
62	B20DCCN505	Đỗ Đức Hồng Phúc	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	
63	B21DCCN601	Nguyễn Mai Phương	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	
64	B21DCCN608	Nghiêm Xuân Quân	D21CNPM4	10.0	6.0	5.0	
65	B21DCCN640	Vũ Văn Quyền	D21CNPM2	10.0	6.0	4.0	
66	B21DCCN645	Khúc Trọng Quỳnh	D21CNPM5	10.0	3.0	6.0	
67	B21DCCN658	Triệu Ngọc Tâm	D21CNPM5	9.0	7.0	6.0	
68	B21DCCN681	Trương Công Tuấn Thành	D21CNPM5	10.0	8.0	8.0	
69	B21DCCN686	Đỗ Đức Thiện	D21CNPM2	9.0	7.0	7.0	
70	B21DCCN703	Thái Quân Thụy	D21CNPM4	10.0	5.0	6.0	
71	B21DCCN705	Ngô Thế Quang Tiến	D21CNPM5	10.0	5.0	5.0	
72	B21DCCN706	Nguyễn Văn Tiến	D21HTTT5	9.0	3.0	4.0	
73	B21DCCN741	Phạm Anh Trường	D21CNPM5	10.0	5.0	4.0	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
74	B21DCCN771	Nguyễn Thanh Tùng	D21HTTT2	10.0	3.0	3.0	

- *Ghi chú* : Trọng số (theo Đề cương chi tiết học phần)

Điểm chuyên cần: 10%  
Điểm trung bình kiểm tra: 20%  
Điểm bài tập tiểu luận, seminar: 20%

Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2024

Trưởng Bộ Môn  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Giảng viên  
(Ký và ghi rõ họ tên)

PGS. TS Nguyễn Mạnh Hùng

TS. Đặng Ngọc Hùng

Học phần: Lập trình mạng

Nhóm: INT1433 07

Số tín chỉ 3

STT	Mã SV	Họ và tên		Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số					10	20	20	
1	B21DCCN14	Đặng Minh	Anh	D21CNPM4	10.0	5.0	5.0	
2	B21DCCN16	Trần Đức	Anh	D21CNPM2	10.0	8.0	6.0	
3	B21DCCN17	Bùi Thanh	Bình	D21CNPM2	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
4	B21DCCN18	Đinh Tiến	Công	D21HTTT2	10.0	4.0	3.0	
5	B21DCCN02	Đỗ Thành	Công	D21CNPM5	10.0	5.0	4.0	
6	B21DCCN26	Nguyễn Thùy	Dung	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	
7	B21DCCN26	Phạm Thị Thùy	Dung	D21HTTT4	10.0	4.0	7.0	
8	B21DCCN26	Bùi Tuấn	Dũng	D21CNPM5	9.0	7.0	5.0	
9	B21DCCN26	Đặng Tiến	Dũng	D21CNPM6	10.0	6.0	5.0	
10	B21DCCN27	Hoàng Trung	Dũng	D21HTTT3	10.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
11	B21DCCN28	Đỗ Hoàng	Dương	D21HTTT2	8.0	0.0	4.0	Không đủ ĐKDT
12	B21DCCN28	Lê Đình	Dương	D21CNPM3	10.0	7.0	4.0	
13	B21DCCN28	Nguyễn Ngọc Hải	Dương	D21HTTT5	10.0	3.0	6.0	
14	B21DCCN20	Tạ Đăng	Đạo	D21CNPM3	10.0	7.0	4.0	
15	B21DCCN22	Tiêu Hoàng	Đạt	D21CNPM2	10.0	6.0	4.0	
16	B21DCCN20	Nguyễn Hải	Đăng	D21HTTT5	10.0	4.0	6.0	
17	B21DCCN22	Nguyễn Hoàng	Diệp	D21CNPM6	10.0	3.0	5.0	
18	B21DCCN23	Đặng Minh	Đức	D21CNPM4	10.0	8.0	6.0	
19	B21DCCN24	Lê Trí	Đức	D21HTTT1	10.0	4.0	5.0	
20	B21DCCN25	Nguyễn Quý	Đức	D21HTTT5	10.0	3.0	4.0	
21	B21DCCN30	Nguyễn Minh	Giang	D21HTTT2	9.0	5.0	7.0	
22	B21DCCN31	Nguyễn Quang	Hà	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	
23	B21DCCN31	Vũ Hoàng	Hà	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	
24	B21DCCN33	Thân Xuân	Hạnh	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	
25	B21DCCN33	Đào Văn	Hiển	D21CNPM1	9.0	6.0	6.0	
26	B21DCCN34	La Đức	Hiệp	D21HTTT3	10.0	4.0	5.0	
27	B21DCCN04	Nguyễn Tiến	Hiệp	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	
28	B21DCCN34	Chu Minh	Hiếu	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	
29	B21DCCN35	Lâm Trung	Hiếu	D21HTTT3	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
30	B21DCCN05	Lê Đức	Hiếu	D21HTTT3	10.0	5.0	6.0	
31	B21DCCN37	Trần Trung	Hiếu	D21HTTT6	10.0	5.0	4.0	
32	B21DCCN37	Ngô Thị Phương	Hoa	D21CNPM1	10.0	9.0	7.0	
33	B21DCCN38	Vũ Thanh	Hoàn	D21CNPM5	10.0	5.0	6.0	
34	B21DCCN39	Vũ Huy	Hoàng	D21CNPM1	10.0	5.0	5.0	
35	B21DCCN43	Đỗ Đức	Huy	D21HTTT6	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
36	B21DCCN43	Phạm Quang <b>Huy</b>	D21CNPM4	9.0	5.0	5.0	
37	B21DCCN42	Phạm Gia <b>Hung</b>	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	
38	B21DCCN45	Đặng Ngọc <b>Khánh</b>	D21CNPM3	10.0	4.0	6.0	
39	B21DCCN45	Lê Quốc <b>Khánh</b>	D21HTTT4	10.0	3.0	6.0	
40	B21DCCN45	Nguyễn Quốc <b>Khánh</b>	D21CNPM6	10.0	5.0	6.0	
41	B21DCCN06	Trần Quốc <b>Khánh</b>	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
42	B21DCCN06	Đỗ Đăng <b>Khoa</b>	D21HTTT4	10.0	6.0	6.0	
43	B21DCCN46	Nguyễn Sỹ Huy <b>Kiên</b>	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
44	B21DCCN47	Đào Tùng <b>Lâm</b>	D21CNPM4	10.0	9.0	8.0	
45	B21DCCN48	Mai Văn <b>Lịch</b>	D21HTTT6	10.0	5.0	5.0	
46	B21DCCN48	Nguyễn Giang <b>Linh</b>	D21HTTT2	10.0	4.0	4.0	
47	B21DCCN48	Nguyễn Khánh <b>Linh</b>	D21HTTT2	9.0	3.0	7.0	
48	B21DCCN49	Nguyễn Duy Thành <b>Long</b>	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	
49	B21DCCN50	Nguyễn Vũ Bảo <b>Long</b>	D21CNPM4	10.0	6.0	5.0	
50	B21DCCN51	Nguyễn Duy <b>Mạnh</b>	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	
51	B21DCCN52	Hà Quang <b>Minh</b>	D21HTTT4	10.0	7.0	5.0	
52	B21DCCN52	Nguyễn Hữu Tú <b>Minh</b>	D21CNPM5	10.0	7.0	5.0	
53	B21DCCN09	Nguyễn Thái <b>Minh</b>	D21CNPM3	10.0	7.0	6.0	
54	B19DCCN44	Nguyễn Công <b>Nam</b>	D19CNPM7	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
55	B21DCCN55	Nguyễn Hoàng <b>Nam</b>	D21HTTT6	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
56	B21DCCN56	Nguyễn Kim Trọng <b>Nghĩa</b>	D21CNPM1	9.0	3.0	5.0	
57	B21DCCN57	Lê Phan <b>Nhâm</b>	D21CNPM4	10.0	7.0	5.0	
58	B21DCCN58	Vũ Hoàng <b>Phi</b>	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	
59	B18DCAT18	Nguyễn Hoàng <b>Phong</b>	D18CQAT03-B	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
60	B21DCCN59	Giang Minh <b>Phú</b>	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	
61	B21DCCN59	Lê Đình <b>Phúc</b>	D21CNPM3	10.0	6.0	7.0	
62	B21DCCN09	Ngô Quang <b>Phúc</b>	D21HTTT2	10.0	4.0	3.0	
63	B21DCCN60	Lại Bá <b>Quân</b>	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	
64	B21DCCN65	Hoàng Thanh <b>Sơn</b>	D21HTTT2	10.0	3.0	6.0	
65	B21DCCN65	Trương Văn <b>Tân</b>	D21CNPM6	10.0	3.0	6.0	
66	B21DCCN70	Phạm Đình <b>Tiến</b>	D21CNPM6	10.0	6.0	4.0	
67	B21DCCN71	Trương Vĩnh <b>Tiến</b>	D21HTTT1	9.0	3.0	3.0	
68	B21DCCN71	Nguyễn Quốc <b>Toàn</b>	D21HTTT3	10.0	7.0	4.0	
69	B21DCCN72	Đỗ Hoàng <b>Trọng</b>	D21HTTT3	10.0	5.0	7.0	
70	B21DCCN74	Nguyễn Duy <b>Tú</b>	D21HTTT3	10.0	4.0	4.0	
71	B21DCCN77	Phùng Bá <b>Tùng</b>	D21HTTT4	10.0	5.0	5.0	
72	B21DCCN77	Trương Hoàng <b>Tùng</b>	D21CNPM5	10.0	6.0	6.0	
73	B21DCCN78	Nguyễn Việt <b>Văn</b>	D21CNPM3	10.0	6.0	6.0	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
74	B21DCCN79	Trần Quang Vinh	D21HTTT1	10.0	5.0	5.0	

- **Ghi chú** : Trọng số (theo Đề cương chi tiết học phần)

Điểm chuyên cần: 10%  
Điểm trung bình kiểm tra: 20%  
Điểm bài tập tiểu luận, seminar: 20%

**Trưởng Bộ Môn**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**Giảng viên**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**PGS. TS Nguyễn Mạnh Hùng**

**TS. Đặng Ngọc Hùng**

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
1	B21DCCN131	Doãn Trường An	D21HTTT5	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
2	B21DCCN136	Phan Hồng An	D21CNPM2	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
3	B18DCAT012	Phan Tuấn Anh	D18CQAT04-B	9.0	3.0	4.0	
4	B21DCCN158	Phan Tuấn Anh	D21HTTT1	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
5	B20DCCN072	Phan Văn Hoàng Anh	D20CNPM6	9.0	3.0	5.0	
6	B21DCCN165	Vũ Hải Anh	D21HTTT4	9.0	4.0	5.0	
7	B21DCCN175	Trần Vũ Cảnh	D21HTTT4	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
8	B18DCAT029	Dương Văn Chung	D18CQAT01-B	10.0	4.0	7.0	
9	B21DCCN023	Hồ Trọng Cường	D21HTTT5	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
10	B21DCCN193	Phan Thế Cường	D21HTTT1	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
11	B21DCCN196	Vũ Xuân Cường	D21HTTT2	9.0	5.0	4.0	
12	B21DCCN264	Đặng Tiến Dũng	D21HTTT6	10.0	6.0	5.0	
13	B21DCCN272	Lương Tiến Dũng	D21HTTT4	9.0	4.0	4.0	
14	B20DCCN142	Vũ Cao Dũng	D20CNPM5	9.0	5.0	5.0	
15	B21DCCN292	Hoàng Bá Duy	D21HTTT2	10.0	6.0	6.0	
16	B21DCCN285	Nguyễn Hoàng Dương	D21CNPM5	9.0	5.0	4.0	
17	B21DCCN289	Trần Thái Bình Dương	D21CNPM1	10.0	3.0	5.0	
18	B19DCCN163	Đặng Duy Đan	D19CNPM4	9.0	3.0	5.0	
19	B21DCCN211	Hoàng Tiến Đạt	D21HTTT4	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
20	B18DCCN143	Nguyễn Văn Đạt	D18CNPM6	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
21	B21DCCN252	Nguyễn Trọng Đức	D21HTTT6	10.0	5.0	5.0	
22	B21DCCN321	Nguyễn Thanh Hải	D21CNPM5	10.0	7.0	5.0	
23	B20DCCN232	Nguyễn Thị Ngọc Hân	D20CNPM2	8.0	3.0	4.0	
24	B21DCCN339	Đoàn Minh Hiền	D21HTTT2	10.0	6.0	7.0	
25	B20DCCN237	Hoàng Đức Hiệp	D20CNPM4	9.0	3.0	5.0	
26	B21DCCN352	Hoàng Gia Hiếu	D21HTTT2	10.0	4.0	5.0	
27	B21DCCN357	Lê Trung Hiếu	D21HTTT5	10.0	4.0	5.0	
28	B21DCCN363	Nguyễn Hữu Hiếu	D21HTTT2	10.0	7.0	4.0	
29	B21DCCN369	Trần Công Hiếu	D21HTTT5	10.0	3.0	4.0	
30	B21DCCN387	Lương Tuấn Hoàng	D21HTTT2	10.0	4.0	4.0	
31	B21DCCN402	Nguyễn Anh Huân	D21HTTT3	10.0	5.0	4.0	
32	B21DCCN411	Mai Văn Hùng	D21HTTT2	10.0	5.0	4.0	
33	B21DCCN417	Nguyễn Văn Hùng	D21HTTT5	9.0	6.0	5.0	
34	B20DCCN308	Đặng Quang Huy	D20CNPM4	8.0	3.0	4.0	
35	B21DCCN444	Vũ Quốc Huy	D21HTTT6	10.0	5.0	6.0	



ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
36	B21DCCN429	Nguyễn Quang <b>Hưởng</b>	D21HTTT5	9.0	6.0	5.0	
37	B21DCCN473	Nguyễn Trọng <b>Kính</b>	D21CNPM3	10.0	7.0	6.0	
38	B21DCCN476	Lại Trung <b>Lâm</b>	D21HTTT4	9.0	5.0	5.0	
39	B21DCCN072	Phạm Văn <b>Lâm</b>	D21CNPM6	9.0	5.0	5.0	
40	B18DCCN349	Nguyễn Duy <b>Long</b>	D18CNPM5	9.0	6.0	5.0	
41	B21DCCN508	Đặng Thị Thanh <b>Mai</b>	D21CNPM2	10.0	3.0	5.0	
42	B21DCCN517	Nguyễn Văn <b>Mạnh</b>	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	
43	B21DCCN524	Hồ Trọng Nhật <b>Minh</b>	D21CNPM4	10.0	5.0	4.0	
44	B20DCCN436	Nguyễn Đức <b>Minh</b>	D20CNPM2	9.0	3.0	5.0	
45	B21DCCN529	Nguyễn Nhật <b>Minh</b>	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	
46	B21DCCN542	Doãn Phương <b>Nam</b>	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	
47	B21DCCN547	Lê Đức <b>Nam</b>	D21CNPM4	10.0	8.0	6.0	
48	B21DCCN548	Nguyễn Đình <b>Nam</b>	D21CNPM4	10.0	3.0	5.0	
49	B21DCCN096	Phan Gia <b>Nguyễn</b>	D21HTTT6	9.0	3.0	4.0	
50	B21DCCN582	Đỗ Hồng <b>Phi</b>	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	
51	B20DCCN492	Đỗ Quốc <b>Phong</b>	D20CNPM6	10.0	5.0	5.0	
52	B21DCCN588	Nguyễn Thanh <b>Phong</b>	D21HTTT6	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
53	B21DCCN594	Nguyễn Hoàng <b>Phúc</b>	D21CNPM3	9.0	5.0	4.0	
54	B21DCCN628	Nguyễn Đăng <b>Quang</b>	D21HTTT2	10.0	6.0	5.0	
55	B21DCCN609	Nguyễn Chí Anh <b>Quân</b>	D21HTTT5	7.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
56	B20DCCN549	Nguyễn Hồng <b>Quân</b>	D20CNPM5	8.0	6.0	5.0	
57	B20DCCN561	Nguyễn Thế <b>Quý</b>	D20CNPM5	10.0	5.0	5.0	
58	B21DCCN637	Nguyễn Văn <b>Quý</b>	D21CNPM1	10.0	5.0	4.0	
59	B21DCCN644	Đỗ Thị <b>Quỳnh</b>	D21HTTT4	8.0	5.0	5.0	
60	B21DCCN663	Trần Xuân <b>Thái</b>	D21HTTT2	8.0	3.0	4.0	
61	B21DCCN674	Bùi Văn <b>Thành</b>	D21CNPM2	9.0	5.0	5.0	
62	B20DCCN639	Bùi Xuân <b>Thành</b>	D20CNPM2	10.0	6.0	6.0	
63	B20DCCN647	Lê Xuân <b>Thành</b>	D20CNPM6	9.0	4.0	2.0	
64	B18DCCN529	Chu Minh <b>Tiến</b>	D18HTTT1	8.0	5.0	1.0	
65	B21DCCN711	Trần Thế <b>Tỏa</b>	D21HTTT2	9.0	3.0	4.0	
66	B21DCCN721	Đào Xuân <b>Trí</b>	D21CNPM1	10.0	4.0	5.0	
67	B21DCCN733	Nguyễn Xuân <b>Trung</b>	D21CNPM1	7.0	4.0	4.0	
68	B21DCCN736	Tổng Quang <b>Trung</b>	D21CNPM2	9.0	3.0	5.0	
69	B21DCCN758	Nguyễn Mạnh <b>Tuấn</b>	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	
70	B21DCCN759	Nguyễn Minh <b>Tuấn</b>	D21CNPM2	10.0	5.0	4.0	
71	B19DCCN623	Lê Tài <b>Tuệ</b>	D19CNPM2	9.0	5.0	5.0	
72	B21DCCN779	Vũ Hồng <b>Tuyên</b>	D21HTTT6	10.0	4.0	7.0	
73	B21DCCN788	Đinh Quốc <b>Việt</b>	D21HTTT4	9.0	3.0	4.0	

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	

- *Ghi chú* : Trọng số (theo Đề cương chi tiết học phần)

Điểm chuyên cần: 10%

Điểm trung bình kiểm tra: 20%

Điểm bài tập tiểu luận, seminar: 20%

Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2024

Trưởng Bộ Môn  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Giảng viên  
(Ký và ghi rõ họ tên)

PGS. TS Nguyễn Mạnh Hùng

TS. Đặng Ngọc Hùng