

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

ST T	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 Tuấn	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	

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

Nhóm: INT1433 04

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	B21DCCN133	Nguyễn Bùi An	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	
2	B21DCCN135	Nguyễn Văn An	D21HTTT2	9.0	3.0	5.0	
3	B21DCCN138	Bùi Việt Anh	D21HTTT3	10.0	5.0	5.0	
4	B21DCCN152	Nguyễn Hoàng Anh	D21HTTT4	10.0	5.0	4.0	
5	B21DCCN154	Nguyễn Thế Anh	D21HTTT5	9.0	3.0	4.0	
6	B18DCCN033	Phạm Đức Anh	D18CNPM6	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
7	B21DCCN177	Phạm Quỳnh Chi	D21HTTT4	9.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
8	B21DCCN178	Nguyễn Minh Chí	D21HTTT5	10.0	5.0	6.0	
9	B21DCCN021	Tạ Văn Chiến	D21HTTT4	10.0	3.0	1.0	
10	B18DCCN084	Nguyễn Hoàng Chính	D18CNPM4	10.0	3.0	4.0	
11	B21DCCN267	Hồ Tiến Dũng	D21CNPM2	10.0	3.0	5.0	
12	B21DCCN274	Nguyễn Đức Dũng	D21CNPM5	10.0	8.0	4.0	
13	B21DCCN291	Hà Tiến Duy	D21HTTT2	10.0	3.0	5.0	
14	B21DCCN300	Nguyễn Mạnh Duy	D21HTTT6	9.0	6.0	5.0	
15	B21DCCN302	Vũ Công Duy	D21CNPM1	10.0	3.0	6.0	
16	B18DCCN114	Vũ Trọng Duy	D18CNPM2	10.0	6.0	3.0	
17	B21DCCN288	Nguyễn Tùng Dương	D21HTTT6	10.0	8.0	5.0	
18	B21DCCN026	Bùi Xuân Đăng	D21CNPM1	10.0	7.0	2.0	
19	B21DCCN210	Đinh Bá Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	
20	B21DCCN221	Trần Hữu Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	
21	B21DCCN201	Ngô Hải Đăng	D21HTTT5	10.0	4.0	6.0	
22	B21DCCN310	Lương Thái Hà	D21CNPM5	10.0	4.0	5.0	
23	B21DCCN335	Nguyễn Thị Thu Hiền	D21CNPM6	9.0	7.0	5.0	
24	B21DCCN351	Hoàng Đình Hiếu	D21CNPM2	10.0	4.0	6.0	
25	B21DCCN360	Ngô Quốc Hiếu	D21HTTT6	10.0	9.0	6.0	
26	B21DCCN373	Vũ Văn Hiếu	D21CNPM1	10.0	9.0	6.0	
27	B21DCCN375	Cù Xuân Hoà	D21HTTT2	9.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
28	B21DCCN055	Bùi Huy Hoàng	D21CNPM4	10.0	6.0	7.0	
29	B21DCCN397	Trịnh Nguyên Hoàng	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	
30	B21DCCN416	Nguyễn Văn Hùng	D21HTTT4	10.0	4.0	7.0	
31	B21DCCN418	Tổng Văn Hùng	D21HTTT5	9.0	3.0	5.0	
32	B21DCCN061	Đỗ Quang Huy	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	
33	B21DCCN063	Hoàng Đức Huyền	D21HTTT2	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
34	B21DCCN420	Đào Gia Hưng	D21HTTT6	8.0	3.0	4.0	
35	B21DCCN066	Ngô Đình Khánh	D21CNPM3	10.0	4.0	4.0	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	
36	B21DCCN453	Nguyễn Duy Khánh	D21CNPM5	10.0	4.0	6.0	
37	B21DCCN493	Dương Duy Long	D21CNPM1	10.0	6.0	4.0	
38	B21DCCN075	Nguyễn Đức Lộc	D21CNPM2	10.0	4.0	4.0	
39	B21DCCN511	Nguyễn Đình Mạnh	D21HTTT4	10.0	5.0	7.0	
40	B21DCCN532	Nguyễn Văn Minh	D21CNPM2	10.0	6.0	3.0	
41	B21DCCN544	Hoàng Đình Nam	D21HTTT2	8.0	3.0	5.0	
42	B21DCCN549	Nguyễn Hải Nam	D21HTTT5	8.0	3.0	3.0	
43	B21DCCN592	Nguyễn Văn Phú	D21CNPM2	10.0	6.0	5.0	
44	B21DCCN600	Lê Trọng Phương	D21CNPM6	10.0	5.0	5.0	
45	B21DCCN602	Tổng Xuân Phương	D21HTTT1	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
46	B21DCCN617	Vì Mạnh Quân	D21HTTT3	10.0	5.0	5.0	
47	B21DCCN621	Vũ Minh Quân	D21CNPM5	10.0	6.0	5.0	
48	B21DCCN105	Lâm Đức Quý	D21HTTT5	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
49	B21DCCN643	Trần Kiên Quyết	D21HTTT4	10.0	3.0	4.0	
50	B21DCCN815	Louksone Sihalath	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	
51	B18DCCN512	Lê Hồng Son	D18HTTT4	9.0	3.0	4.0	
52	B21DCCN112	Nguyễn Đức Tâm	D21HTTT3	10.0	5.0	6.0	
53	B21DCCN662	Phạm Thành Thái	D21HTTT1	9.0	4.0	3.0	
54	B21DCCN679	Nguyễn Tiến Thành	D21CNPM4	10.0	5.0	7.0	
55	B19DCCN655	Trần Văn Thành	D19CNPM1	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
56	B17DCAT176	Vũ Thị Anh Thư	D17CQAT04-B	10.0	3.0	8.0	
57	B21DCCN121	Đoàn Việt Tú	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	
58	B21DCCN750	Nguyễn Huy Tú	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	
59	B21DCCN756	Lê Anh Tuấn	D21HTTT6	10.0	3.0	1.0	
60	B21DCCN763	Vũ Anh Tuấn	D21HTTT4	10.0	4.0	4.0	
61	B21DCCN127	Triệu Đình Viết	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
62	B21DCCN797	Lê Minh Vũ	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%

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)

Học phần: Lập trình mạng
Số tín chỉ 3

Nhóm: INT1433 04

STT	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

STT	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 Hân	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	

STT	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 Trường	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	
65	B21DCCN740	Nguyễn Trọng Trường	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	Vi 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	

STT	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 Hào	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

STT	Mã SV	Họ và tên		Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Ghi chú
Trọng số					10	20	20	
1	B21DCCN140	Đặng Minh	Anh	D21CNPM4	10.0	5.0	5.0	
2	B21DCCN160	Trần Đức	Anh	D21CNPM2	10.0	8.0	6.0	
3	B21DCCN171	Bùi Thanh	Bình	D21CNPM2	8.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
4	B21DCCN183	Đinh Tiến	Công	D21HTTT2	10.0	4.0	3.0	
5	B21DCCN022	Đỗ Thành	Công	D21CNPM5	10.0	5.0	4.0	
6	B21DCCN260	Nguyễn Thùy	Dung	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	
7	B21DCCN261	Phạm Thị Thùy	Dung	D21HTTT4	10.0	4.0	7.0	
8	B21DCCN262	Bùi Tuấn	Dũng	D21CNPM5	9.0	7.0	5.0	
9	B21DCCN263	Đặng Tiến	Dũng	D21CNPM6	10.0	6.0	5.0	
10	B21DCCN270	Hoàng Trung	Dũng	D21HTTT3	10.0	0.0	0.0	Không đủ ĐKDT
11	B21DCCN280	Đỗ Hoàng	Dương	D21HTTT2	8.0	0.0	4.0	Không đủ ĐKDT
12	B21DCCN281	Lê Đình	Dương	D21CNPM3	10.0	7.0	4.0	
13	B21DCCN286	Nguyễn Ngọc Hải	Dương	D21HTTT5	10.0	3.0	6.0	
14	B21DCCN209	Tạ Đăng	Đạo	D21CNPM3	10.0	7.0	4.0	
15	B21DCCN220	Tiêu Hoàng	Đạt	D21CNPM2	10.0	6.0	4.0	
16	B21DCCN202	Nguyễn Hải	Đăng	D21HTTT5	10.0	4.0	6.0	
17	B21DCCN227	Nguyễn Hoàng	Diệp	D21CNPM6	10.0	3.0	5.0	
18	B21DCCN236	Đặng Minh	Đức	D21CNPM4	10.0	8.0	6.0	
19	B21DCCN242	Lê Trí	Đức	D21HTTT1	10.0	4.0	5.0	
20	B21DCCN250	Nguyễn Quý	Đức	D21HTTT5	10.0	3.0	4.0	
21	B21DCCN304	Nguyễn Minh	Giang	D21HTTT2	9.0	5.0	7.0	
22	B21DCCN312	Nguyễn Quang	Hà	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	
23	B21DCCN316	Vũ Hoàng	Hà	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	
24	B21DCCN330	Thân Xuân	Hạnh	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	
25	B21DCCN338	Đào Văn	Hiển	D21CNPM1	9.0	6.0	6.0	
26	B21DCCN342	La Đức	Hiệp	D21HTTT3	10.0	4.0	5.0	
27	B21DCCN048	Nguyễn Tiến	Hiệp	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	
28	B21DCCN348	Chu Minh	Hiếu	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	
29	B21DCCN354	Lâm Trung	Hiếu	D21HTTT3	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
30	B21DCCN053	Lê Đức	Hiếu	D21HTTT3	10.0	5.0	6.0	
31	B21DCCN371	Trần Trung	Hiếu	D21HTTT6	10.0	5.0	4.0	
32	B21DCCN374	Ngô Thị Phương	Hoa	D21CNPM1	10.0	9.0	7.0	
33	B21DCCN382	Vũ Thanh	Hoàn	D21CNPM5	10.0	5.0	6.0	
34	B21DCCN398	Vũ Huy	Hoàng	D21CNPM1	10.0	5.0	5.0	
35	B21DCCN431	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	B21DCCN439	Phạm Quang Huy	D21CNPM4	9.0	5.0	5.0	
37	B21DCCN426	Phạm Gia Hung	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	
38	B21DCCN450	Đặng Ngọc Khánh	D21CNPM3	10.0	4.0	6.0	
39	B21DCCN452	Lê Quốc Khánh	D21HTTT4	10.0	3.0	6.0	
40	B21DCCN456	Nguyễn Quốc Khánh	D21CNPM6	10.0	5.0	6.0	
41	B21DCCN067	Trần Quốc Khánh	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
42	B21DCCN068	Đỗ Đăng Khoa	D21HTTT4	10.0	6.0	6.0	
43	B21DCCN464	Nguyễn Sỹ Huy Kiên	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
44	B21DCCN475	Đào Tùng Lâm	D21CNPM4	10.0	9.0	8.0	
45	B21DCCN480	Mai Văn Lịch	D21HTTT6	10.0	5.0	5.0	
46	B21DCCN483	Nguyễn Giang Linh	D21HTTT2	10.0	4.0	4.0	
47	B21DCCN484	Nguyễn Khánh Linh	D21HTTT2	9.0	3.0	7.0	
48	B21DCCN496	Nguyễn Duy Long	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	
49	B21DCCN500	Nguyễn Vũ Bảo Long	D21CNPM4	10.0	6.0	5.0	
50	B21DCCN512	Nguyễn Duy Mạnh	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	
51	B21DCCN523	Hà Quang Minh	D21HTTT4	10.0	7.0	5.0	
52	B21DCCN526	Nguyễn Hữu Tú Minh	D21CNPM5	10.0	7.0	5.0	
53	B21DCCN090	Nguyễn Thái Minh	D21CNPM3	10.0	7.0	6.0	
54	B19DCCN449	Nguyễn Công Nam	D19CNPM7	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
55	B21DCCN551	Nguyễn Hoàng Nam	D21HTTT6	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
56	B21DCCN565	Nguyễn Kim Trọng Nghĩa	D21CNPM1	9.0	3.0	5.0	
57	B21DCCN572	Lê Phan Nhâm	D21CNPM4	10.0	7.0	5.0	
58	B21DCCN583	Vũ Hoàng Phi	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	
59	B18DCAT183	Nguyễn Hoàng Phong	D18CQAT03-B	8.0	3.0	0.0	Không đủ ĐKDT
60	B21DCCN591	Giang Minh Phú	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	
61	B21DCCN593	Lê Đình Phúc	D21CNPM3	10.0	6.0	7.0	
62	B21DCCN099	Ngô Quang Phúc	D21HTTT2	10.0	4.0	3.0	
63	B21DCCN607	Lại Bá Quân	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	
64	B21DCCN651	Hoàng Thanh Sơn	D21HTTT2	10.0	3.0	6.0	
65	B21DCCN659	Trương Văn Tân	D21CNPM6	10.0	3.0	6.0	
66	B21DCCN707	Phạm Đình Tiến	D21CNPM6	10.0	6.0	4.0	
67	B21DCCN710	Trương Vĩnh Tiến	D21HTTT1	9.0	3.0	3.0	
68	B21DCCN714	Nguyễn Quốc Toàn	D21HTTT3	10.0	7.0	4.0	
69	B21DCCN725	Đỗ Hoàng Trọng	D21HTTT3	10.0	5.0	7.0	
70	B21DCCN749	Nguyễn Duy Tú	D21HTTT3	10.0	4.0	4.0	
71	B21DCCN776	Phùng Bá Tùng	D21HTTT4	10.0	5.0	5.0	
72	B21DCCN777	Trương Hoàng Tùng	D21CNPM5	10.0	6.0	6.0	
73	B21DCCN785	Nguyễn Việt Văn	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	B21DCCN793	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%

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

08

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	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	

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

STT	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