

STT	Mã SV	Họ và tên		Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50				
1	B21DCCN153	Nguyễn Ngọc	Anh	D21CNPM5	10.0	7.0	4.0	8.0	7.2	B	
2	B21DCCN161	Trần Duy	Anh	D21CNPM2	10.0	5.0	6.0	10.0	8.2	B+	
3	B21DCCN166	Vũ Hoàng	Anh	D21CNPM5	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
4	B21DCCN167	Vũ Thị Mai	Anh	D21HTTT5	9.0	3.0	6.0	0.0	2.7	F	Vắng thi
5	B21DCCN174	Nguyễn Ngọc Tuấn	Bình	D21CNPM3	10.0	5.0	8.0	4.0	5.6	C	
6	B21DCCN192	Phạm Xuân Việt	Cường	D21HTTT6	10.0	4.0	5.0	6.0	5.8	C	
7	B21DCCN036	Trần Việt	Dũng	D21CNPM6	10.0	7.0	9.0	8.0	8.2	B+	
8	B21DCCN039	Đỗ Tuấn	Duy	D21CNPM2	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK
9	B21DCCN301	Nguyễn Quang	Duy	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	4.0	5.0	D+	
10	B21DCCN303	Vũ Quang	Duy	D21HTTT2	10.0	5.0	7.0	9.0	7.9	B	
11	B21DCCN282	Lê Huy	Dương	D21HTTT3	10.0	3.0	6.0	1.0	3.3	F	
12	B21DCCN212	Lê Hoàng	Đạt	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	9.0	7.3	B	
13	B21DCCN028	Lê Quang	Đạt	D21HTTT2	7.0	3.0	0.0	0.0	1.3	F	KĐ ĐK
14	B21DCCN216	Nguyễn Trần	Đạt	D21CNPM6	10.0	7.0	5.0	8.0	7.4	B	
15	B21DCCN197	Đào Hải	Đăng	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	1.0	3.3	F	
16	B21DCCN226	Đặng Tuấn	Diệp	D21CNPM5	10.0	5.0	5.0	8.0	7.0	B	
17	B21DCCN239	Dương Anh	Đức	D21CNPM6	10.0	9.0	6.0	9.0	8.5	A	
18	B21DCCN254	Phạm Minh	Đức	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
19	B21DCCN307	Phạm Tuấn	Giang	D21CNPM4	10.0	7.0	6.0	8.0	7.6	B	
20	B21DCCN319	Nguyễn Hoàng	Hải	D21HTTT4	10.0	8.0	7.0	9.0	8.5	A	
21	B21DCCN364	Nguyễn Mạnh	Hiếu	D21CNPM2	10.0	5.0	7.0	8.0	7.4	B	
22	B21DCCN368	Phùng Minh	Hiếu	D21CNPM4	10.0	4.0	6.0	9.0	7.5	B	
23	B21DCCN378	Lương Mạnh	Hòa	D21CNPM3	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
24	B21DCCN385	Hà Văn	Hoàng	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
25	B21DCCN392	Phạm Văn	Hoàng	D21HTTT4	9.0	4.0	4.0	6.0	5.5	C	
26	B21DCCN407	Đỗ Mạnh	Hùng	D21CNPM6	10.0	6.0	5.0	8.0	7.2	B	
27	B21DCCN412	Nguyễn Mạnh	Hùng	D21CNPM2	10.0	6.0	6.0	8.0	7.4	B	
28	B21DCCN433	Dương Quang	Huy	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	4.0	4.8	D	
29	B21DCCN440	Trần Đức	Huy	D21HTTT4	10.0	6.0	6.0	8.0	7.4	B	
30	B21DCCN445	Nguyễn Thu	Huyền	D21HTTT1	9.0	3.0	6.0	1.0	3.2	F	
31	B21DCCN462	Đào Danh	Kiên	D21HTTT3	10.0	6.0	4.0	8.0	7.0	B	
32	B21DCCN467	Trần Trung	Kiên	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	9.0	7.9	B	
33	B21DCCN469	Vũ Minh	Kiên	D21HTTT1	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
34	B21DCCN478	Vũ Thị	Lan	D21CNPM5	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
35	B21DCCN482	Hoàng Ngọc	Linh	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	6.0	6.0	C	
36	B21DCCN494	Lê Đức	Long	D21CNPM1	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
37	B21DCCN495	Nguyễn Châu	Long	D21HTTT2	9.0	3.0	0.0	0.0	1.5	F	KĐ ĐK
38	B21DCCN509	Hòa Ngọc	Mai	D21HTTT3	9.0	0.0	0.0	0.0	0.9	F	KĐ ĐK
39	B21DCCN531	Nguyễn Quang	Minh	D21CNPM2	10.0	7.0	7.0	9.0	8.3	B+	
40	B21DCCN538	Chu Đức	Nam	D21CNPM5	9.0	4.0	4.0	3.0	4.0	D	
41	B21DCCN094	Lại Nguyên	Nam	D21CNPM5	10.0	7.0	6.0	4.0	5.6	C	
42	B21DCCN552	Nguyễn Viết	Nam	D21CNPM6	10.0	4.0	6.0	8.0	7.0	B	
43	B21DCCN560	Vũ Tuấn	Nam	D21CNPM4	9.0	4.0	5.0	4.0	4.7	D	
44	B21DCCN564	Đặng Thị Hồng	Ngát	D21CNPM6	10.0	5.0	6.0	4.0	5.2	D+	
45	B20DCCN478	Phạm Bình	Nguyên	D21CNPM5	9.0	5.0	5.0	6.0	5.9	C	

STT	Mã SV	Họ và tên		Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50				
46	B21DCCN578	Hồ Văn	Nhuận	D21CNPM1	10.0	5.0	8.0	4.0	5.6	C	
47	B21DCCN100	Trần Tuấn	Phúc	D21HTTT2	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
48	B21DCCN597	Ngô Đình	Phước	D21HTTT5	9.0	4.0	4.0	4.0	4.5	D	
49	B21DCCN622	Đặng Văn	Quang	D21HTTT5	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
50	B21DCCN104	Phạm Việt	Quân	D21HTTT4	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
51	B21DCCN639	Nguyễn Thị	Quyên	D21CNPM2	10.0	6.0	8.0	4.0	5.8	C	
52	B21DCCN110	Phạm Thanh	Sơn	D21CNPM1	9.0	3.0	5.0	6.0	5.5	C	
53	B21DCCN655	Phan Tiến	Tài	D21CNPM4	10.0	3.0	6.0	4.0	4.8	D	
54	B21DCCN682	Vũ Duy	Thành	D21CNPM6	9.0	5.0	6.0	4.0	5.1	D+	
55	B21DCCN684	Lưu Phương	Thảo	D21CNPM6	10.0	3.0	5.0	4.0	4.6	D	
56	B21DCCN664	Lê Đức	Thắng	D21HTTT3	10.0	3.0	6.0	4.0	4.8	D	
57	B21DCCN692	Phùng Văn	Thịnh	D21CNPM5	10.0	3.0	6.0	6.0	5.8	C	
58	B21DCCN693	Trần Đức	Thịnh	D21HTTT5	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
59	B21DCCN697	Bùi Thị	Thu	D21HTTT1	9.0	4.0	6.0	1.0	3.4	F	
60	B21DCCN723	Hoàng Gia	Trí	D21CNPM2	10.0	4.0	5.0	6.0	5.8	C	
61	B21DCCN731	Lê Văn	Trung	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	4.0	5.4	D+	
62	B21DCCN734	Phạm Ngọc	Trung	D21HTTT2	7.0	3.0	0.0	0.0	1.3	F	KĐ ĐK
63	B21DCCN746	Mâu Nhân	Tú	D21CNPM2	10.0	6.0	5.0	10.0	8.2	B+	
64	B21DCCN754	Phan Văn	Tú	D21CNPM6	10.0	5.0	5.0	6.0	6.0	C	
65	B21DCCN766	Dương Thanh	Tùng	D21CNPM6	10.0	8.0	5.0	6.0	6.6	C+	
66	B21DCCN768	Nguyễn Minh	Tùng	D21HTTT6	9.0	5.0	5.0	6.0	5.9	C	
67	B21DCCN774	Phạm Việt	Tùng	D21CNPM3	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
68	B21DCCN778	Vũ Xuân	Tùng	D21CNPM6	10.0	5.0	5.0	9.0	7.5	B	
69	B19DCCN715	Nguyễn Văn	Việt	D19CNPM2	10.0	8.0	5.0	4.0	5.6	C	
70	B21DCCN791	Trần Trọng	Việt	D21CNPM6	9.0	6.0	6.0	9.0	7.8	B	
71	B21DCCN799	Nguyễn Trọng	Vũ	D21HTTT4	9.0	3.0	0.0	0.0	1.5	F	KĐ ĐK
72	B21DCCN804	Nguyễn Quốc	Vương	D21HTTT6	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
73	B21DCCN806	Ngô Thị	Xuân	D21CNPM2	10.0	5.0	6.0	4.0	5.2	D+	

- **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%

Điểm thi: 50%

Hà Nội, ngày 22 tháng 12 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

ST T	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50			
1	B21DCCN133	Nguyễn Bùi Trường An	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	4.0	5.0	D+	
2	B21DCCN135	Nguyễn Văn An	D21HTTT2	9.0	3.0	5.0	0.0	2.5	F	Bỏ thi
3	B21DCCN138	Bùi Việt Anh	D21HTTT3	10.0	5.0	5.0	6.0	6.0	C	
4	B21DCCN152	Nguyễn Hoàng Anh	D21HTTT4	10.0	5.0	4.0	1.0	3.3	F	
5	B21DCCN154	Nguyễn Thế Anh	D21HTTT5	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
6	B18DCCN033	Phạm Đức Anh	D18CNPM6	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
7	B21DCCN177	Phạm Quỳnh Chi	D21HTTT4	9.0	3.0	0.0	0.0	1.5	F	KĐ ĐK
8	B21DCCN178	Nguyễn Minh Chí	D21HTTT5	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
9	B21DCCN021	Tạ Văn Chiến	D21HTTT4	10.0	3.0	1.0	1.0	2.3	F	
10	B18DCCN084	Nguyễn Hoàng Chính	D18CNPM4	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
11	B21DCCN267	Hồ Tiến Dũng	D21CNPM2	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
12	B21DCCN274	Nguyễn Đức Dũng	D21CNPM5	10.0	8.0	4.0	8.0	7.4	B	
13	B21DCCN291	Hà Tiến Duy	D21HTTT2	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
14	B21DCCN300	Nguyễn Mạnh Duy	D21HTTT6	9.0	6.0	5.0	8.0	7.1	B	
15	B21DCCN302	Vũ Công Duy	D21CNPM1	10.0	3.0	6.0	6.0	5.8	C	
16	B18DCCN114	Vũ Trọng Duy	D18CNPM2	10.0	6.0	3.0	4.0	4.8	D	
17	B21DCCN288	Nguyễn Tùng Dương	D21HTTT6	10.0	8.0	5.0	8.0	7.6	B	
18	B21DCCN026	Bùi Xuân Đang	D21CNPM1	10.0	7.0	2.0	0.0	2.8	F	
19	B21DCCN210	Đinh Bá Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	0.0	2.6	F	Bỏ thi
20	B21DCCN221	Trần Hữu Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
21	B21DCCN201	Ngô Hải Đăng	D21HTTT5	10.0	4.0	6.0	6.0	6.0	C	
22	B21DCCN310	Lương Thái Hà	D21CNPM5	10.0	4.0	5.0	6.0	5.8	C	
23	B21DCCN335	Nguyễn Thị Thu Hiền	D21CNPM6	9.0	7.0	5.0	4.0	5.3	D+	
24	B21DCCN351	Hoàng Đình Hiếu	D21CNPM2	10.0	4.0	6.0	8.0	7.0	B	
25	B21DCCN360	Ngô Quốc Hiếu	D21HTTT6	10.0	9.0	6.0	10.0	9.0	A+	
26	B21DCCN373	Vũ Văn Hiếu	D21CNPM1	10.0	9.0	6.0	10.0	9.0	A+	
27	B21DCCN375	Cù Xuân Hoà	D21HTTT2	9.0	3.0	0.0	0.0	1.5	F	KĐ ĐK
28	B21DCCN055	Bùi Huy Hoàng	D21CNPM4	10.0	6.0	7.0	8.0	7.6	B	
29	B21DCCN397	Trịnh Nguyên Hoàng	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
30	B21DCCN416	Nguyễn Văn Hùng	D21HTTT4	10.0	4.0	7.0	8.0	7.2	B	
31	B21DCCN418	Tổng Văn Hùng	D21HTTT5	9.0	3.0	5.0	1.0	3.0	F	
32	B21DCCN061	Đỗ Quang Huy	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	1.0	3.5	F	
33	B21DCCN063	Hoàng Đức Huyền	D21HTTT2	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK
34	B21DCCN420	Đào Gia Hưng	D21HTTT6	8.0	3.0	4.0	1.0	2.7	F	
35	B21DCCN066	Ngô Đình Khánh	D21CNPM3	10.0	4.0	4.0	3.0	4.1	D	
36	B21DCCN453	Nguyễn Duy Khánh	D21CNPM5	10.0	4.0	6.0	8.0	7.0	B	
37	B21DCCN493	Dương Duy Long	D21CNPM1	10.0	6.0	4.0	6.0	6.0	C	
38	B21DCCN075	Nguyễn Đức Lộc	D21CNPM2	10.0	4.0	4.0	4.0	4.6	D	
39	B21DCCN511	Nguyễn Đình Mạnh	D21HTTT4	10.0	5.0	7.0	9.0	7.9	B	
40	B21DCCN532	Nguyễn Văn Minh	D21CNPM2	10.0	6.0	3.0	4.0	4.8	D	
41	B21DCCN544	Hoàng Đình Nam	D21HTTT2	8.0	3.0	5.0	0.0	2.4	F	Bỏ thi
42	B21DCCN549	Nguyễn Hải Nam	D21HTTT5	8.0	3.0	3.0	1.0	2.5	F	
43	B21DCCN592	Nguyễn Văn Phú	D21CNPM2	10.0	6.0	5.0	2.0	4.2	D	
44	B21DCCN600	Lê Trọng Phương	D21CNPM6	10.0	5.0	5.0	6.0	6.0	C	
45	B21DCCN602	Tổng Xuân Phương	D21HTTT1	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK

46	B21DCCN617	Vi Mạnh	Quân	D21HTTT3	10.0	5.0	5.0	4.0	5.0	D+	
47	B21DCCN621	Vũ Minh	Quân	D21CNPM5	10.0	6.0	5.0	6.0	6.2	C	
48	B21DCCN105	Lâm Đức	Quý	D21HTTT5	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
49	B21DCCN643	Trần Kiên	Quyết	D21HTTT4	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
50	B21DCCN815	Louksone	Sihalath	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	1.0	3.3	F	
51	B18DCCN512	Lê Hồng	Sơn	D18HTTT4	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
52	B21DCCN112	Nguyễn Đức	Tâm	D21HTTT3	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
53	B21DCCN662	Phạm Thành	Thái	D21HTTT1	9.0	4.0	3.0	1.0	2.8	F	
54	B21DCCN679	Nguyễn Tiến	Thành	D21CNPM4	10.0	5.0	7.0	6.0	6.4	C	
55	B19DCCN655	Trần Văn	Thành	D19CNPM1	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
56	B17DCAT176	Vũ Thị Anh	Thư	D17CQAT04-B	10.0	3.0	8.0	4.0	5.2	D+	
57	B21DCCN121	Đoàn Việt	Tú	D21HTTT1	10.0	3.0	6.0	3.0	4.3	D	
58	B21DCCN750	Nguyễn Huy	Tú	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	6.0	5.8	C	
59	B21DCCN756	Lê Anh	Tuấn	D21HTTT6	10.0	3.0	1.0	1.0	2.3	F	
60	B21DCCN763	Vũ Anh	Tuấn	D21HTTT4	10.0	4.0	4.0	1.0	3.1	F	
61	B21DCCN127	Triệu Đình	Viết	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
62	B21DCCN797	Lê Minh	Vũ	D21CNPM3	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	

- *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%

Điểm thi: 50%

Hà Nội, ngày 22 tháng 12 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	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50				
1	B21DCCN008	Nguyễn Tuấn	Anh	D21CNPM4	10.0	7.0	6.0	8.0	7.6	B	
2	B21DCCN173	Hà Hòa	Bình	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
3	B21DCCN186	Lê Văn	Cương	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
4	B21DCCN228	Bùi Thị	Đinh	D21CNPM6	9.0	4.0	5.0	8.0	6.7	C+	
5	B21DCCN265	Đỗ Mạnh	Dũng	D21CNPM1	10.0	8.0	6.0	9.0	8.3	B+	
6	B21DCCN266	Hà Văn	Dũng	D21CNPM1	10.0	8.0	6.0	9.0	8.3	B+	
7	B21DCCN268	Hoàng Mạnh	Dũng	D21CNPM2	10.0	8.0	8.0	9.0	8.7	A	
8	B21DCCN277	Nguyễn Văn	Dũng	D21CNPM1	10.0	7.0	8.0	9.0	8.5	A	
9	B21DCCN298	Nguyễn Anh	Duy	D21CNPM5	10.0	6.0	4.0	8.0	7.0	B	
10	B21DCCN217	Phạm Gia	Đạt	D21CNPM1	10.0	6.0	5.0	8.0	7.2	B	
11	B21DCCN031	Trịnh Vinh Tuấn	Đạt	D21CNPM4	9.0	9.0	8.0	9.0	8.8	A	
12	B21DCCN032	Vũ Thành	Đạt	D21CNPM4	10.0	7.0	8.0	10.0	9.0	A+	
13	B21DCCN240	Hoàng Hữu	Đức	D21HTTT6	9.0	3.0	5.0	6.0	5.5	C	
14	B21DCCN244	Nguyễn Anh	Đức	D21CNPM2	10.0	6.0	7.0	4.0	5.6	C	
15	B21DCCN253	Nguyễn Văn	Đức	D21CNPM1	10.0	6.0	6.0	8.0	7.4	B	
16	B21DCCN045	Nguyễn Nam	Hải	D21CNPM5	9.0	9.0	6.0	10.0	8.9	A	
17	B21DCCN323	Trần Duy	Hải	D21HTTT6	10.0	4.0	4.0	4.0	4.6	D	
18	B21DCCN324	Ngô Đăng	Hán	D21CNPM6	10.0	9.0	6.0	6.0	7.0	B	
19	B21DCCN326	Nguyễn Văn	Hân	D21CNPM1	10.0	6.0	4.0	6.0	6.0	C	
20	B21DCCN343	Nguyễn Hoàng	Hiệp	D21CNPM4	10.0	9.0	8.0	9.0	8.9	A	
21	B21DCCN344	Nguyễn Tiến	Hiệp	D21CNPM4	10.0	6.0	4.0	9.0	7.5	B	
22	B21DCCN350	Đinh Trung	Hiếu	D21HTTT1	10.0	6.0	6.0	8.0	7.4	B	
23	B21DCCN358	Lưu Minh	Hiếu	D21CNPM5	10.0	7.0	7.0	9.0	8.3	B+	
24	B21DCCN361	Nguyễn Đức	Hiếu	D21HTTT1	10.0	3.0	7.0	4.0	5.0	D+	
25	B21DCCN362	Nguyễn Hà	Hiếu	D21CNPM1	10.0	3.0	3.0	6.0	5.2	D+	
26	B21DCCN372	Trịnh Trung	Hiếu	D21HTTT6	10.0	8.0	8.0	8.0	8.2	B+	
27	B21DCCN380	Nguyễn Văn	Hòa	D21CNPM4	10.0	6.0	4.0	8.0	7.0	B	
28	B21DCCN384	Dương Việt	Hoàng	D21CNPM6	10.0	6.0	3.0	9.0	7.3	B	
29	B21DCCN396	Trần Việt	Hoàng	D21CNPM6	10.0	7.0	4.0	6.0	6.2	C	
30	B21DCCN399	Vũ Huy	Hoàng	D21CNPM2	10.0	8.0	6.0	8.0	7.8	B	
31	B21DCCN404	Nguyễn Văn	Huân	D21CNPM4	10.0	8.0	4.0	10.0	8.4	B+	
32	B21DCCN430	Bùi Xuân	Huy	D21HTTT5	10.0	9.0	4.0	9.0	8.1	B+	
33	B21DCCN434	Nguyễn Ngọc Quang	Huy	D21CNPM1	10.0	6.0	6.0	5.0	5.9	C	
34	B21DCCN435	Nguyễn Quang	Huy	D21CNPM2	10.0	7.0	6.0	9.0	8.1	B+	
35	B21DCCN436	Nguyễn Quang	Huy	D21HTTT2	9.0	5.0	5.0	4.0	4.9	D	
36	B21DCCN498	Nguyễn Thành	Long	D21HTTT3	10.0	4.0	4.0	4.0	4.6	D	
37	B21DCCN499	Nguyễn Thành	Long	D21CNPM4	10.0	3.0	4.0	6.0	5.4	D+	
38	B21DCCN520	Đặng Nguyệt	Minh	D21CNPM2	10.0	9.0	7.0	9.0	8.7	A	
39	B21DCCN092	Phạm Thị Linh	Mỹ	D21CNPM4	10.0	4.0	6.0	6.0	6.0	C	
40	B21DCCN567	Nguyễn Văn	Ngọc	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
41	B21DCCN589	Nguyễn Xuân	Phong	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
42	B21DCCN590	Vũ Danh	Phong	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
43	B21DCCN625	Lê Gia	Quang	D21CNPM1	10.0	8.0	4.0	8.0	7.4	B	
44	B21DCCN606	Hoàng Anh	Quân	D21HTTT3	10.0	6.0	6.0	10.0	8.4	B+	
45	B21DCCN614	Nguyễn Tài	Quân	D21CNPM1	10.0	5.0	5.0	6.0	6.0	C	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50			
46	B21DCCN618	Vũ Anh Quân	D21CNPM3	10.0	5.0	4.0	6.0	5.8	C	
47	B21DCCN636	Lê Đình Quý	D21CNPM6	9.0	3.0	7.0	4.0	4.9	D	
48	B21DCCN638	Phùng Ngọc Quý	D21CNPM1	10.0	3.0	7.0	1.0	3.5	F	
49	B21DCCN641	Bùi Hữu Quyết	D21CNPM3	10.0	5.0	4.0	6.0	5.8	C	
50	B21DCCN642	Lê Duy Quyết	D21CNPM3	10.0	5.0	5.0	4.0	5.0	D+	
51	B21DCCN646	Nguyễn Đức Quỳnh	D21HTTT5	9.0	7.0	4.0	6.0	6.1	C	
52	B21DCCN649	Bùi Trường Sơn	D21CNPM1	10.0	6.0	4.0	6.0	6.0	C	
53	B21DCCN650	Cao Minh Sơn	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	3.0	4.1	D	
54	B21DCCN109	Nguyễn Trường Sơn	D21CNPM1	9.0	8.0	4.0	9.0	7.8	B	
55	B21DCCN656	Trần Anh Tài	D21CNPM4	10.0	8.0	7.0	10.0	9.0	A+	
56	B21DCCN657	Lê Trí Tâm	D21CNPM5	10.0	7.0	7.0	8.0	7.8	B	
57	B21DCCN678	Nguyễn Đắc Thành	D21CNPM3	10.0	5.0	4.0	8.0	6.8	C+	
58	B21DCCN680	Nguyễn Văn Thành	D21CNPM4	10.0	7.0	9.0	6.0	7.2	B	
59	B21DCCN683	Đỗ Phương Thảo	D21CNPM6	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
60	B21DCCN669	Nguyễn Quang Thắng	D21CNPM5	10.0	8.0	5.0	6.0	6.6	C+	
61	B21DCCN689	Vũ Đình Thiết	D21CNPM3	10.0	9.0	7.0	10.0	9.2	A+	
62	B21DCCN116	Đỗ Hoàn Thông	D21CNPM5	10.0	3.0	7.0	2.0	4.0	D	
63	B21DCCN730	Lê Quốc Trung	D21CNPM6	10.0	7.0	7.0	4.0	5.8	C	
64	B21DCCN738	Đỗ Thanh Trường	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	1.0	3.3	F	
65	B21DCCN740	Nguyễn Trọng Trường	D21HTTT4	10.0	5.0	4.0	6.0	5.8	C	
66	B21DCCN748	Nguyễn Đăng Anh Tú	D21CNPM2	10.0	5.0	5.0	6.0	6.0	C	
67	B21DCCN752	Nguyễn Thị Cẩm Tú	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	1.0	3.3	F	
68	B21DCCN767	Mai Quý Tùng	D21HTTT6	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
69	B21DCCN781	Vi Quốc Uy	D21HTTT1	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
70	B21DCCN790	Nguyễn Quốc Việt	D21HTTT5	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
71	B21DCCN795	Hoàng Anh Vũ	D21CNPM2	10.0	8.0	9.0	9.0	8.9	A	
72	B21DCCN800	Trần Hoàng Tuấn Vũ	D21CNPM5	10.0	8.0	6.0	9.0	8.3	B+	
73	B21DCCN801	Hoàng Gia Vương	D21HTTT5	10.0	3.0	7.0	1.0	3.5	F	
74	B21DCCN809	Lương Ngọc Yên	D21CNPM3	10.0	7.0	7.0	6.0	6.8	C+	

- **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%

Điểm thi: 50%

Hà Nội, ngày 22 tháng 12 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	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50				
1	B21DCCN141	Đặng Ngọc	Anh	D21HTTT4	8.0	3.0	3.0	1.0	2.5	F	
2	B21DCCN142	Đinh Hoàng	Anh	D21CNPM5	10.0	3.0	6.0	4.0	4.8	D	
3	B21DCCN146	Hoàng Quốc	Anh	D21CNPM1	10.0	5.0	7.0	9.0	7.9	B	
4	B21DCCN147	Lê Đăng Hải	Anh	D21CNPM2	9.0	7.0	2.0	6.0	5.7	C	
5	B21DCCN155	Nguyễn Việt	Anh	D21HTTT5	7.0	3.0	3.0	0.0	1.9	F	Bỏ thi
6	B21DCCN157	Nông Triệu Lan	Anh	D21CNPM1	10.0	5.0	8.0	8.0	7.6	B	
7	B21DCCN900	Phạm Hữu Quốc	Anh	D21HTTT1	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	Bỏ thi
8	B21DCCN012	Phạm Viết Tài	Anh	D21HTTT6	10.0	6.0	5.0	8.0	7.2	B	
9	B21DCCN162	Trần Việt	Anh	D21CNPM3	10.0	5.0	5.0	4.0	5.0	D+	
10	B21DCCN169	Đào Quang	Bảo	D21HTTT1	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
11	B21DCCN184	Phạm Minh	Công	D21HTTT2	10.0	5.0	5.0	6.0	6.0	C	
12	B21DCCN273	Lưu Tiến	Dũng	D21HTTT4	6.0	3.0	0.0	0.0	1.2	F	Bỏ thi
13	B21DCCN296	Lê Văn	Duy	D21CNPM4	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
14	B21DCCN297	Ngô Hoàng	Duy	D21CNPM5	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
15	B19DCCN141	Nguyễn Vũ	Duy	D19CNPM4	8.0	3.0	6.0	4.0	4.6	D	
16	B21DCCN233	Dương Văn	Dự	D21CNPM3	10.0	5.0	5.0	8.0	7.0	B	
17	B21DCCN029	Lưu Hữu	Đạt	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
18	B21DCCN224	Trương Đình	Đạt	D21CNPM4	8.0	4.0	0.0	0.0	1.6	F	KĐ ĐK
19	B21DCCN207	Trần Hải	Đăng	D21CNPM2	9.0	4.0	5.0	6.0	5.7	C	
20	B21DCCN230	Nguyễn Minh	Đông	D21CNPM1	10.0	3.0	6.0	6.0	5.8	C	
21	B21DCCN232	Vũ Kết	Đồng	D21CNPM2	10.0	9.0	8.0	10.0	9.4	A+	
22	B21DCCN234	Cao Hồng	Đức	D21CNPM3	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	
23	B21DCCN237	Đinh Trần	Đức	D21CNPM5	10.0	5.0	5.0	2.0	4.0	D	
24	B21DCCN247	Nguyễn Minh	Đức	D21CNPM4	9.0	5.0	4.0	8.0	6.7	C+	
25	B21DCCN305	Nguyễn Trường	Giang	D21HTTT3	9.0	3.0	5.0	4.0	4.5	D	
26	B21DCCN040	Trần Hoàng Tổng	Giang	D21HTTT2	9.0	4.0	6.0	4.0	4.9	D	
27	B21DCCN332	Lê Đình	Hảo	D21CNPM4	10.0	4.0	4.0	6.0	5.6	C	
28	B21DCCN336	Nguyễn Thị Thu	Hiền	D21HTTT6	10.0	5.0	5.0	8.0	7.0	B	
29	B21DCCN340	Bùi Duy	Hiệp	D21CNPM2	10.0	9.0	6.0	9.0	8.5	A	
30	B21DCCN346	Trần Hoàng	Hiệp	D21HTTT5	10.0	3.0	6.0	6.0	5.8	C	
31	B21DCCN052	Kiều Văn	Hiếu	D21CNPM2	10.0	9.0	7.0	10.0	9.2	A+	
32	B21DCCN366	Nguyễn Văn	Hiếu	D21HTTT3	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
33	B21DCCN377	Hoàng Quốc	Hòa	D21HTTT3	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK
34	B21DCCN388	Nguyễn Duy	Hoàng	D21HTTT2	10.0	5.0	5.0	1.0	3.5	F	
35	B21DCCN405	Nguyễn Chí	Huân	D21CNPM5	10.0	8.0	5.0	9.0	8.1	B+	
36	B21DCCN408	Đỗ Mạnh	Hùng	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	9.0	8.1	B+	
37	B21DCCN414	Nguyễn Sinh	Hùng	D21HTTT3	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
38	B21DCCN415	Nguyễn Tiến	Hùng	D21HTTT4	10.0	5.0	2.0	6.0	5.4	D+	
39	B21DCCN438	Nguyễn Xuân	Huy	D21HTTT3	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
40	B21DCCN442	Trần Văn	Huy	D21CNPM5	10.0	4.0	5.0	8.0	6.8	C+	
41	B21DCCN424	Lê Gia	Hưng	D21HTTT2	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK
42	B21DCCN451	Lê Duy	Khánh	D21HTTT4	10.0	4.0	2.0	1.0	2.7	F	
43	B21DCCN454	Nguyễn Lê Quốc	Khánh	D21CNPM5	9.0	4.0	6.0	4.0	4.9	D	
44	B21DCCN458	Nguyễn Việt	Khiêm	D21HTTT1	10.0	6.0	6.0	8.0	7.4	B	
45	B21DCCN460	Đặng Việt	Khôi	D21HTTT2	10.0	3.0	5.0	4.0	4.6	D	

46	B21DCCN486	Nguyễn Thế	Linh	D21CNPM3	10.0	7.0	5.0	6.0	6.4	C	
47	B21DCCN488	Phạm Ngọc	Linh	D21HTTT4	10.0	3.0	4.0	0.0	2.4	F	KĐ ĐK
48	B21DCCN490	Hoàng Thị Mai	Loan	D21CNPM5	10.0	8.0	8.0	10.0	9.2	A+	
49	B21DCCN491	Ngô Tuấn	Lộc	D21HTTT6	8.0	0.0	2.0	0.0	1.2	F	KĐ ĐK
50	B21DCCN492	Trần Đức	Lộc	D21CNPM6	10.0	8.0	8.0	9.0	8.7	A	
51	B21DCCN502	Vũ Thành	Luân	D21HTTT5	10.0	3.0	2.0	1.0	2.5	F	
52	B21DCCN082	Chữ Thị	Mai	D21HTTT5	10.0	7.0	8.0	4.0	6.0	C	
53	B21DCCN510	Chu Văn	Mạnh	D21HTTT3	10.0	6.0	6.0	6.0	6.4	C	
54	B21DCCN527	Nguyễn Nhật	Minh	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	4.0	5.4	D+	
55	B21DCCN533	Phạm Công	Minh	D21HTTT3	9.0	6.0	5.0	4.0	5.1	D+	
56	B21DCCN095	Nguyễn Hoàng	Nam	D21HTTT6	10.0	6.0	6.0	9.0	7.9	B	
57	B21DCCN556	Tổng Quang	Nam	D21CNPM2	9.0	3.0	4.0	4.0	4.3	D	
58	B21DCCN562	Nguyễn Thị Thu	Ngân	D21CNPM5	10.0	7.0	7.0	6.0	6.8	C+	
59	B21DCCN574	Vũ Đức	Nhân	D21CNPM5	10.0	6.0	5.0	9.0	7.7	B	
60	B21DCCN575	Lê Huy Hồng	Nhật	D21HTTT6	10.0	5.0	6.0	4.0	5.2	D+	
61	B21DCCN586	Nguyễn Bá	Phong	D21CNPM5	10.0	6.0	5.0	6.0	6.2	C	
62	B20DCCN505	Đỗ Đức Hồng	Phúc	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	0.0	3.0	F	KĐ ĐK
63	B21DCCN601	Nguyễn Mai	Phương	D21CNPM1	10.0	4.0	6.0	4.0	5.0	D+	
64	B21DCCN608	Nghiêm Xuân	Quân	D21CNPM4	10.0	6.0	5.0	4.0	5.2	D+	
65	B21DCCN640	Vũ Văn	Quyền	D21CNPM2	10.0	6.0	4.0	4.0	5.0	D+	
66	B21DCCN645	Khúc Trọng	Quỳnh	D21CNPM5	10.0	3.0	6.0	4.0	4.8	D	
67	B21DCCN658	Triệu Ngọc	Tâm	D21CNPM5	9.0	7.0	6.0	4.0	5.5	C	
68	B21DCCN681	Trương Công Tuấn	Thành	D21CNPM5	10.0	8.0	8.0	10.0	9.2	A+	
69	B21DCCN686	Đỗ Đức	Thiện	D21CNPM2	9.0	7.0	7.0	10.0	8.7	A	
70	B21DCCN703	Thái Quân	Thụy	D21CNPM4	10.0	5.0	6.0	4.0	5.2	D+	
71	B21DCCN705	Ngô Thế Quang	Tiến	D21CNPM5	10.0	5.0	5.0	9.0	7.5	B	
72	B21DCCN706	Nguyễn Văn	Tiến	D21HTTT5	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
73	B21DCCN741	Phạm Anh	Trường	D21CNPM5	10.0	5.0	4.0	9.0	7.3	B	
74	B21DCCN771	Nguyễn Thanh	Tùng	D21HTTT2	10.0	3.0	3.0	1.0	2.7	F	

- **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%

Điểm thi: 50%

Hà Nội, ngày 22 tháng 12 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	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50				
1	B21DCCN140	Đặng Minh	Anh	D21CNPM4	10.0	5.0	5.0	4.0	5.0	D+	
2	B21DCCN160	Trần Đức	Anh	D21CNPM2	10.0	8.0	6.0	8.0	7.8	B	
3	B21DCCN171	Bùi Thanh	Bình	D21CNPM2	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK
4	B21DCCN183	Đinh Tiến	Công	D21HTTT2	10.0	4.0	3.0	6.0	5.4	D+	
5	B21DCCN022	Đỗ Thành	Công	D21CNPM5	10.0	5.0	4.0	4.0	4.8	D	
6	B21DCCN260	Nguyễn Thùy	Dung	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	1.0	3.3	F	
7	B21DCCN261	Phạm Thị Thùy	Dung	D21HTTT4	10.0	4.0	7.0	4.0	5.2	D+	
8	B21DCCN262	Bùi Tuấn	Dũng	D21CNPM5	9.0	7.0	5.0	6.0	6.3	C	
9	B21DCCN263	Đặng Tiến	Dũng	D21CNPM6	10.0	6.0	5.0	4.0	5.2	D+	
10	B21DCCN270	Hoàng Trung	Dũng	D21HTTT3	10.0	0.0	0.0	0.0	1.0	F	KĐ ĐK
11	B21DCCN280	Đỗ Hoàng	Dương	D21HTTT2	8.0	0.0	4.0	0.0	1.6	F	KĐ ĐK
12	B21DCCN281	Lê Đình	Dương	D21CNPM3	10.0	7.0	4.0	6.0	6.2	C	
13	B21DCCN286	Nguyễn Ngọc Hải	Dương	D21HTTT5	10.0	3.0	6.0	8.0	6.8	C+	
14	B21DCCN209	Tạ Đăng	Đạo	D21CNPM3	10.0	7.0	4.0	6.0	6.2	C	
15	B21DCCN220	Tiêu Hoàng	Đạt	D21CNPM2	10.0	6.0	4.0	8.0	7.0	B	
16	B21DCCN202	Nguyễn Hải	Đăng	D21HTTT5	10.0	4.0	6.0	2.0	4.0	D	
17	B21DCCN227	Nguyễn Hoàng	Diệp	D21CNPM6	10.0	3.0	5.0	3.0	4.1	D	
18	B21DCCN236	Đặng Minh	Đức	D21CNPM4	10.0	8.0	6.0	9.0	8.3	B+	
19	B21DCCN242	Lê Trí	Đức	D21HTTT1	10.0	4.0	5.0	4.0	4.8	D	
20	B21DCCN250	Nguyễn Quý	Đức	D21HTTT5	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
21	B21DCCN304	Nguyễn Minh	Giang	D21HTTT2	9.0	5.0	7.0	6.0	6.3	C	
22	B21DCCN312	Nguyễn Quang	Hà	D21CNPM6	10.0	6.0	6.0	4.0	5.4	D+	
23	B21DCCN316	Vũ Hoàng	Hà	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
24	B21DCCN330	Thân Xuân	Hạnh	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
25	B21DCCN338	Đào Văn	Hiển	D21CNPM1	9.0	6.0	6.0	9.0	7.8	B	
26	B21DCCN342	La Đức	Hiệp	D21HTTT3	10.0	4.0	5.0	6.0	5.8	C	
27	B21DCCN048	Nguyễn Tiến	Hiệp	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	10.0	8.6	A	
28	B21DCCN348	Chu Minh	Hiếu	D21CNPM6	10.0	7.0	6.0	9.0	8.1	B+	
29	B21DCCN354	Lâm Trung	Hiếu	D21HTTT3	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
30	B21DCCN053	Lê Đức	Hiếu	D21HTTT3	10.0	5.0	6.0	8.0	7.2	B	
31	B21DCCN371	Trần Trung	Hiếu	D21HTTT6	10.0	5.0	4.0	4.0	4.8	D	
32	B21DCCN374	Ngô Thị Phương	Hoa	D21CNPM1	10.0	9.0	7.0	8.0	8.2	B+	
33	B21DCCN382	Vũ Thanh	Hoàn	D21CNPM5	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
34	B21DCCN398	Vũ Huy	Hoàng	D21CNPM1	10.0	5.0	5.0	6.0	6.0	C	
35	B21DCCN431	Đỗ Đắc	Huy	D21HTTT6	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK
36	B21DCCN439	Phạm Quang	Huy	D21CNPM4	9.0	5.0	5.0	8.0	6.9	C+	
37	B21DCCN426	Phạm Gia	Hưng	D21HTTT3	10.0	3.0	4.0	1.0	2.9	F	
38	B21DCCN450	Đặng Ngọc	Khánh	D21CNPM3	10.0	4.0	6.0	6.0	6.0	C	
39	B21DCCN452	Lê Quốc	Khánh	D21HTTT4	10.0	3.0	6.0	4.0	4.8	D	
40	B21DCCN456	Nguyễn Quốc	Khánh	D21CNPM6	10.0	5.0	6.0	10.0	8.2	B+	
41	B21DCCN067	Trần Quốc	Khánh	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
42	B21DCCN068	Đỗ Đăng	Khoa	D21HTTT4	10.0	6.0	6.0	6.0	6.4	C	
43	B21DCCN464	Nguyễn Sỹ Huy	Kiên	D21HTTT4	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
44	B21DCCN475	Đào Tùng	Lâm	D21CNPM4	10.0	9.0	8.0	10.0	9.4	A+	
45	B21DCCN480	Mai Văn	Lịch	D21HTTT6	10.0	5.0	5.0	2.0	4.0	D	

STT	Mã SV	Họ và tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số				10	20	20	50			
46	B21DCCN483	Nguyễn Giang Linh	D21HTTT2	10.0	4.0	4.0	6.0	5.6	C	
47	B21DCCN484	Nguyễn Khánh Linh	D21HTTT2	9.0	3.0	7.0	4.0	4.9	D	
48	B21DCCN496	Nguyễn Duy Thành	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
49	B21DCCN500	Nguyễn Vũ Bảo Long	D21CNPM4	10.0	6.0	5.0	9.0	7.7	B	
50	B21DCCN512	Nguyễn Duy Mạnh	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	4.0	4.8	D	
51	B21DCCN523	Hà Quang Minh	D21HTTT4	10.0	7.0	5.0	8.0	7.4	B	
52	B21DCCN526	Nguyễn Hữu Tú Minh	D21CNPM5	10.0	7.0	5.0	8.0	7.4	B	
53	B21DCCN090	Nguyễn Thái Minh	D21CNPM3	10.0	7.0	6.0	9.0	8.1	B+	
54	B19DCCN449	Nguyễn Công Nam	D19CNPM7	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
55	B21DCCN551	Nguyễn Hoàng Nam	D21HTTT6	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
56	B21DCCN565	Nguyễn Kim Truong	D21CNPM1	9.0	3.0	5.0	4.0	4.5	D	
57	B21DCCN572	Lê Phan Nhâm	D21CNPM4	10.0	7.0	5.0	6.0	6.4	C	
58	B21DCCN583	Vũ Hoàng Phi	D21CNPM4	10.0	4.0	5.0	4.0	4.8	D	
59	B18DCAT183	Nguyễn Hoàng Phong	D18CQAT03-B	8.0	3.0	0.0	0.0	1.4	F	KĐ ĐK
60	B21DCCN591	Giang Minh Phú	D21HTTT2	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
61	B21DCCN593	Lê Đình Phúc	D21CNPM3	10.0	6.0	7.0	9.0	8.1	B+	
62	B21DCCN099	Ngô Quang Phúc	D21HTTT2	10.0	4.0	3.0	6.0	5.4	D+	
63	B21DCCN607	Lại Bá Quân	D21HTTT4	10.0	4.0	5.0	4.0	4.8	D	
64	B21DCCN651	Hoàng Thanh Sơn	D21HTTT2	10.0	3.0	6.0	6.0	5.8	C	
65	B21DCCN659	Trương Văn Tân	D21CNPM6	10.0	3.0	6.0	6.0	5.8	C	
66	B21DCCN707	Phạm Đình Tiến	D21CNPM6	10.0	6.0	4.0	8.0	7.0	B	
67	B21DCCN710	Trương Vĩnh Tiến	D21HTTT1	9.0	3.0	3.0	1.0	2.6	F	
68	B21DCCN714	Nguyễn Quốc Toàn	D21HTTT3	10.0	7.0	4.0	8.0	7.2	B	
69	B21DCCN725	Đỗ Hoàng Trọng	D21HTTT3	10.0	5.0	7.0	8.0	7.4	B	
70	B21DCCN749	Nguyễn Duy Tú	D21HTTT3	10.0	4.0	4.0	4.0	4.6	D	
71	B21DCCN776	Phùng Bá Tùng	D21HTTT4	10.0	5.0	5.0	8.0	7.0	B	
72	B21DCCN777	Trương Hoàng Tùng	D21CNPM5	10.0	6.0	6.0	8.0	7.4	B	
73	B21DCCN785	Nguyễn Viết Văn	D21CNPM3	10.0	6.0	6.0	9.0	7.9	B	
74	B21DCCN793	Trần Quang Vinh	D21HTTT1	10.0	5.0	5.0	8.0	7.0	B	

- 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%

Điểm thi: 50%

Hà Nội, ngày 22 tháng 12 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

ST T	Mã SV	Họ lót	Tên	Lớp	Điểm CC	Điểm TBKT	Điểm BTL	Điểm THI	TỔNG KẾT	ĐIỂM CHỮ	Ghi chú
Trọng số					10	20	20	50			
1	B21DCCN131	Doãn Trường	An	D21HTTT5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
2	B21DCCN136	Phan Hồng	An	D21CNPM2	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
3	B18DCAT012	Phan Tuấn	Anh	D18CQAT04-B	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
4	B21DCCN158	Phan Tuấn	Anh	D21HTTT1	8.0	0.0	0.0	0.0	0.8	F	KĐ ĐK
5	B20DCCN072	Phan Văn Hoàng	Anh	D20CNPM6	9.0	3.0	5.0	0.0	2.5	F	Bỏ thi
6	B21DCCN165	Vũ Hải	Anh	D21HTTT4	9.0	4.0	5.0	4.0	4.7	D	
7	B21DCCN175	Trần Vũ	Cánh	D21HTTT4	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
8	B18DCAT029	Dương Văn	Chung	D18CQAT01-B	10.0	4.0	7.0	4.0	5.2	D+	
9	B21DCCN023	Hồ Trọng	Cường	D21HTTT5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
10	B21DCCN193	Phan Thế	Cường	D21HTTT1	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
11	B21DCCN196	Vũ Xuân	Cường	D21HTTT2	9.0	5.0	4.0	4.0	4.7	D	
12	B21DCCN264	Đặng Tiến	Dũng	D21HTTT6	10.0	6.0	5.0	4.0	5.2	D+	
13	B21DCCN272	Lương Tiến	Dũng	D21HTTT4	9.0	4.0	4.0	6.0	5.5	C	
14	B20DCCN142	Vũ Cao	Dũng	D20CNPM5	9.0	5.0	5.0	4.0	4.9	D	
15	B21DCCN292	Hoàng Bá	Duy	D21HTTT2	10.0	6.0	6.0	6.0	6.4	C	
16	B21DCCN285	Nguyễn Hoàng	Dương	D21CNPM5	9.0	5.0	4.0	4.0	4.7	D	
17	B21DCCN289	Trần Thái Bình	Dương	D21CNPM1	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
18	B19DCCN163	Đặng Duy	Đan	D19CNPM4	9.0	3.0	5.0	4.0	4.5	D	
19	B21DCCN211	Hoàng Tiến	Đạt	D21HTTT4	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
20	B18DCCN143	Nguyễn Văn	Đạt	D18CNPM6	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
21	B21DCCN252	Nguyễn Trọng	Đức	D21HTTT6	10.0	5.0	5.0	9.0	7.5	B	
22	B21DCCN321	Nguyễn Thanh	Hải	D21CNPM5	10.0	7.0	5.0	8.0	7.4	B	
23	B20DCCN232	Nguyễn Thị Ngọc	Hân	D20CNPM2	8.0	3.0	4.0	1.0	2.7	F	
24	B21DCCN339	Đoàn Minh	Hiên	D21HTTT2	10.0	6.0	7.0	4.0	5.6	C	
25	B20DCCN237	Hoàng Đức	Hiệp	D20CNPM4	9.0	3.0	5.0	1.0	3.0	F	
26	B21DCCN352	Hoàng Gia	Hiếu	D21HTTT2	10.0	4.0	5.0	6.0	5.8	C	
27	B21DCCN357	Lê Trung	Hiếu	D21HTTT5	10.0	4.0	5.0	1.0	3.3	F	
28	B21DCCN363	Nguyễn Hữu	Hiếu	D21HTTT2	10.0	7.0	4.0	8.0	7.2	B	
29	B21DCCN369	Trần Công	Hiếu	D21HTTT5	10.0	3.0	4.0	0.0	2.4	F	Bỏ thi
30	B21DCCN387	Lương Tuấn	Hoàng	D21HTTT2	10.0	4.0	4.0	4.0	4.6	D	
31	B21DCCN402	Nguyễn Anh	Huân	D21HTTT3	10.0	5.0	4.0	4.0	4.8	D	
32	B21DCCN411	Mai Văn	Hùng	D21HTTT2	10.0	5.0	4.0	6.0	5.8	C	
33	B21DCCN417	Nguyễn Văn	Hùng	D21HTTT5	9.0	6.0	5.0	4.0	5.1	D+	
34	B20DCCN308	Đặng Quang	Huy	D20CNPM4	8.0	3.0	4.0	1.0	2.7	F	
35	B21DCCN444	Vũ Quốc	Huy	D21HTTT6	10.0	5.0	6.0	6.0	6.2	C	
36	B21DCCN429	Nguyễn Quang	Hường	D21HTTT5	9.0	6.0	5.0	6.0	6.1	C	
37	B21DCCN473	Nguyễn Trọng	Kính	D21CNPM3	10.0	7.0	6.0	6.0	6.6	C+	
38	B21DCCN476	Lại Trung	Lâm	D21HTTT4	9.0	5.0	5.0	6.0	5.9	C	
39	B21DCCN072	Phạm Văn	Lâm	D21CNPM6	9.0	5.0	5.0	6.0	5.9	C	
40	B18DCCN349	Nguyễn Duy	Long	D18CNPM5	9.0	6.0	5.0	4.0	5.1	D+	
41	B21DCCN508	Đặng Thị Thanh	Mai	D21CNPM2	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
42	B21DCCN517	Nguyễn Văn	Mạnh	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	6.0	5.6	C	
43	B21DCCN524	Hồ Trọng Nhật	Minh	D21CNPM4	10.0	5.0	4.0	4.0	4.8	D	
44	B20DCCN436	Nguyễn Đức	Minh	D20CNPM2	9.0	3.0	5.0	0.0	2.5	F	
45	B21DCCN529	Nguyễn Nhật	Minh	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	

46	B21DCCN542	Doãn Phương	Nam	D21HTTT1	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
47	B21DCCN547	Lê Đức	Nam	D21CNPM4	10.0	8.0	6.0	10.0	8.8	A	
48	B21DCCN548	Nguyễn Đình	Nam	D21CNPM4	10.0	3.0	5.0	1.0	3.1	F	
49	B21DCCN096	Phan Gia	Nguyên	D21HTTT6	9.0	3.0	4.0	1.0	2.8	F	
50	B21DCCN582	Đỗ Hồng	Phi	D21CNPM3	10.0	3.0	6.0	9.0	7.3	B	
51	B20DCCN492	Đỗ Quốc	Phong	D20CNPM6	10.0	5.0	5.0	1.0	3.5	F	
52	B21DCCN588	Nguyễn Thanh	Phong	D21HTTT6	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
53	B21DCCN594	Nguyễn Hoàng	Phúc	D21CNPM3	9.0	5.0	4.0	8.0	6.7	C+	
54	B21DCCN628	Nguyễn Đăng	Quang	D21HTTT2	10.0	6.0	5.0	6.0	6.2	C	
55	B21DCCN609	Nguyễn Chí Anh	Quân	D21HTTT5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	F	KĐ ĐK
56	B20DCCN549	Nguyễn Hồng	Quân	D20CNPM5	8.0	6.0	5.0	6.0	6.0	C	
57	B20DCCN561	Nguyễn Thế	Quý	D20CNPM5	10.0	5.0	5.0	2.0	4.0	D	
58	B21DCCN637	Nguyễn Văn	Quý	D21CNPM1	10.0	5.0	4.0	8.0	6.8	C+	
59	B21DCCN644	Đỗ Thị	Quỳnh	D21HTTT4	8.0	5.0	5.0	9.0	7.3	B	
60	B21DCCN663	Trần Xuân	Thái	D21HTTT2	8.0	3.0	4.0	1.0	2.7	F	
61	B21DCCN674	Bùi Văn	Thành	D21CNPM2	9.0	5.0	5.0	9.0	7.4	B	
62	B20DCCN639	Bùi Xuân	Thành	D20CNPM2	10.0	6.0	6.0	8.0	7.4	B	
63	B20DCCN647	Lê Xuân	Thành	D20CNPM6	9.0	4.0	2.0	1.0	2.6	F	
64	B18DCCN529	Chu Minh	Tiến	D18HTTT1	8.0	5.0	1.0	6.0	5.0	D+	
65	B21DCCN711	Trần Thế	Tòa	D21HTTT2	9.0	3.0	4.0	6.0	5.3	D+	
66	B21DCCN721	Đào Xuân	Trí	D21CNPM1	10.0	4.0	5.0	8.0	6.8	C+	
67	B21DCCN733	Nguyễn Xuân	Trung	D21CNPM1	7.0	4.0	4.0	9.0	6.8	C+	
68	B21DCCN736	Tổng Quang	Trung	D21CNPM2	9.0	3.0	5.0	6.0	5.5	C	
69	B21DCCN758	Nguyễn Mạnh	Tuấn	D21HTTT1	10.0	3.0	4.0	4.0	4.4	D	
70	B21DCCN759	Nguyễn Minh	Tuấn	D21CNPM2	10.0	5.0	4.0	8.0	6.8	C+	
71	B19DCCN623	Lê Tài	Tuệ	D19CNPM2	9.0	5.0	5.0	3.0	4.4	D	
72	B21DCCN779	Vũ Hồng	Tuyên	D21HTTT6	10.0	4.0	7.0	6.0	6.2	C	
73	B21DCCN788	Đinh Quốc	Việt	D21HTTT4	9.0	3.0	4.0	4.0	4.3	D	

- **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%

Điểm thi: 50%

Hà Nội, ngày 22 tháng 12 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**