

# MA 16600

## Exam 3

Tue., Apr. 9, 2019

6:30 p.m.–7:30 p.m.

### INSTRUCTOR

### LOCATION

Wei Deng

EE 129

Yiqi Gu

LILY 1105

Alexandros Kafkas

CL50 224

Mason Kennedy

WTHR 200

Yinzhen Li

LILY 1105

Iason Moutzouris

CL50 224

Xiaofeng Ou

EE 129



W1	W2	W3	W4	W5						
V1	V2	V3	V4	V5						
U1	U2	U3	U4	U5	U6	U7	U8	U9	U10	
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	
S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	
R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	
Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	
P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	
O1	O2	Yiqi Gu					O8	O9	O10	
N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N9	N10	
M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	
L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	
K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	
J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J8	J9	J10	
I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9	I10	
H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	
G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G10	
F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	
E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	
D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	
B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	
A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	

W  
V  
U  
T  
S  
R  
Q  
P  
O  
N  
M  
L  
K  
J  
I  
H  
G  
F  
E  
D  
C  
B  
A  
AA

				V6	V7	V8	V9	V10	V11	
U11	U12	U13	U14	U15	U16	U17	U18	U19	U20	
T11	T12	T13	T14	T15	T16	T17	T18	T19	T20	
S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19	S20	
R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	
Q11	Q12	Q13	Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20	
P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	
O11	O12	O13	Yinzhen Li				O18	O19	O20	
N11	N12	N13	N14	N15	N16	N17	N18	N19	N20	
M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M18	M19	M20	
L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	L18	L19	L20	
K11	K12	K13	K14	K15	K16	K17	K18	K19	K20	
J11	J12	J13	J14	J15	J16	J17	J18	J19	J20	
I11	I12	I13	I14	I15	I16	I17	I18	I19	I20	
H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	
G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	
F11	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19	F20	
E11	E12	E13	E14	E15	E16	E17	E18	E19	E20	
D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	
C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18	C19	C20	
B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18	B19	B20	
A11	A12	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	A20	
	AA1	AA2	AA3	AA4	AA5	AA6	AA7	AA8	AA9	

LILY 1105  
445/224 stations

T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16	T	T17	T18	T19	T20	T21	T22	T23	T24
S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S24
R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24
Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15	Q16	Q	Q17	Q18	Q19	Q20	Q21	Q22	Q23	Q24
P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24
O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O	O17	O18	O19	O20	O21	O22	O23	O24
N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N	N9	N10	N11	N12	N13	N14	N15	N16	N	N17	N18	N19	N20	N21	N22	N23	N24
M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M	M17	M18	M19	M20	M21	M22	M23	M24
L1	L2	Wei Deng				L7	L8	L	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L	L17	Xiaofeng Ou				L23	L24	
K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K	K9	K10	K11	K12	K13	K14	K15	K16	K	K17	K18	K19	K20	K21	K22	K23	K24
J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J8	J	J9	J10	J11	J12	J13	J14	J15	J16	J	J17	J18	J19	J20	J21	J22	J23	J24
I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I	I9	I10	I11	I12	I13	I14	I15	I16	I	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24
H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G	G9	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G	G17	G18	G19	G20	G21	G22	G23	G24
F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F	F9	F10	F11	F12	F13	F14	F15	F16	F	F17	F18	F19	F20	F21	F22	F23	F24
E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	E	E17	E18	E19	E20	E21	E22	E23	E24
D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24
B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B	B9	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B	B17	B18	B19	B20	B21	B22	B23	B24
		A3	A4	A5	A6			A			A11	A12	A13	A14			A			A19	A20	A21	A22		

EE 129  
468/234 stations

### Balcony

							V1	V2	V3	V4	V5	V6																					
U1	U2	U3	U4	U5	U6	U7								V7	V8	V9	V10	V11	V12	V13	V14												
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	U8	U9	U10	U11	U12	U13	U14	U15	U16	U17	U18	U19	U20	U21	U22	U23	U24
S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7								T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16	T17										
														S18	S19	S20	S21	S22	S23	S24													

### Main Floor

Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	R															R	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14							
P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	Q	P8			X	X	X	X		P9	P	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16												
O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O	O18	O19	O20	O21	O22	O23	O24											
N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N	N8	N9	N10	N11	N12	N13	N14	N15	N16	N17	N	N18	N19	N20	N21	N22	N23	N24											
M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M	M18	M19	M20	M21	M22	M23	M24											
L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	L	L18	L19	L20	L21	L22	L23	L24											
K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K	K8	K9	K10	K11	K12	K13	K14	K15	K16	K17	K	K18	K19	K20	K21	K22	K23	K24											
J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J	J8			Mason Kennedy						J17	J	J18	J19	J20	J21	J22	J23	J24											
I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I	I8									I17	I	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24											
H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24											
G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G	G8	G9	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G16	G17	G	G18	G19	G20	G21	G22	G23	G24											
F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F	F8	F9	F10	F11	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F	F18	F19	F20	F21	F22	F23	F24											
E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	E17	E	E18	E19	E20	E21	E22	E23	E24											
D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24											
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24											
B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B	B18	B19	B20	B21	B22	B23	B24											
A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A	X	A8	A9	A10	A11	A12	A13		X	A	A14	A15	A16	A17	A18	A19	A20												

18	18	18	18	17	17	17	15	14	15	15	15	15	15	15	14	15	17	17	17	18	18	18	18							
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--

**WTHR 200  
480/260 stations  
294/215 (Main Floor)**