

Aerospace Engineering-PhD						
	Aerodynamics	Aerothermodynamics and Thermal Sciences	Computational Mechanics	Flight Mechanics	Propulsion	Structures
AE	Y	Y	Y	Y	Y	Y
AG						
AR						
BM						
BT						
CE	Y		Y			Y
CH	Y		Y		Y	
CS			Y	Y		
CY						
DA						
EC				Y		
EE				Y		
ES					Y	
EY						
GE						
GG						
IN				Y		
MA			Y	Y		
ME	Y	Y	Y	Y	Y	Y
MN						
MT						
NM	Y				Y	Y
PE	Y				Y	
PH			Y	Y	Y	Y
PI						
ST						
TF						Y
XE	Y (Papers B,D,E,H,I)	Y (Papers B,D,E,H,I)	Y (Papers B,D,E,H,I)	Y (Papers B,D,E,H,I)	Y (Papers B,D,E,H,I)	Y (Papers B,D,E,H,I)
XH						
XL						

Biological Sciences and Bioengineering-PhD	
	Biological Sciences and Bioengineering
AE	
AG	
AR	
BM	Y
BT	Y
CE	
CH	
CS	
CY	
DA	
EC	
EE	
ES	
EY	Y
GE	
GG	
IN	
MA	
ME	
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	
PI	
ST	
TF	
XE	
XH	
XL	Y (Papers Q,R,S,T,U)

Civil Engineering-PhD

	Environmental Engineering	Geoinformatics	Geotechnical Engineering	Hydraulics and Water Resources Engineering	Infrastructure Engineering and Management	Structural Engineering	Transportation Engineering
AE		Y					Y
AG	Y	Y		Y			
AR					Y		
BM							
BT							
CE	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
CH	Y						
CS		Y					
CY							
DA		Y		Y			
EC		Y					
EE		Y					
ES	Y	Y					
EY							
GE		Y					
GG		Y					
IN		Y					
MA		Y					
ME	Y	Y		Y			Y
MN		Y					
MT							
NM							
PE							
PH		Y					
PI							
ST		Y					
TF							
XE		Y (Papers B,D,E,H)					
XH							
XL							

Cognitive Systems-PhD	
	Cognitive Science
AE	
AG	
AR	
BM	Y
BT	Y
CE	
CH	
CS	Y
CY	
DA	Y
EC	Y
EE	Y
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	Y
ME	Y
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	Y
PI	
ST	Y
TF	
XE	Y (Papers B,C,D,E,F,G,H,I)
XH	Y (Papers C1,C2,C3,C4,C5,C6)
XL	Y (Papers Q,R,S,T,U)

Chemical Engineering-PhD	
	Chemical Engineering
AE	Y
AG	
AR	
BM	
BT	Y
CE	Y
CH	Y
CS	
CY	Y
DA	Y
EC	
EE	
ES	Y
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	Y
ME	Y
MN	
MT	Y
NM	
PE	Y
PH	Y
PI	
ST	
TF	Y
XE	Y (Papers B,C,D,E,F,G,H,I)
XH	
XL	Y (Papers Q,R,S,T,U)

Chemistry-PhD	
	Chemistry
AE	
AG	Y
AR	
BM	Y
BT	Y
CE	
CH	Y
CS	
CY	Y
DA	
EC	
EE	
ES	Y
EY	Y
GE	
GG	
IN	Y
MA	
ME	
MN	
MT	
NM	
PE	Y
PH	Y
PI	
ST	
TF	
XE	Y (Papers B,C,D,E,F,G,H,I)
XH	
XL	Y (Papers Q,R,S,T,U)

Computer Science Engineering-PhD	
	Computer Science Engineering
AE	
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	
CH	
CS	Y
CY	
DA	Y
EC	Y
EE	Y
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	Y
ME	
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	
PI	
ST	Y
TF	
XE	
XH	
XL	

Design-PhD	
	Design
AE	Y
AG	Y
AR	Y
BM	Y
BT	Y
CE	Y
CH	Y
CS	Y
CY	Y
DA	Y
EC	Y
EE	Y
ES	Y
EY	Y
GE	
GG	Y
IN	Y
MA	
ME	Y
MN	
MT	Y
NM	Y
PE	
PH	Y
PI	Y
ST	
TF	Y
XE	Papers (C,F,G,I)
XH	Papers (C2,C4,C5,C6)
XL	Papers (Q,R,S,T,U)

Economic Sciences-PhD	
	ECO
AE	Y
AG	Y
AR	Y
BM	Y
BT	Y
CE	Y
CH	Y
CS	Y
CY	Y
DA	Y
EC	Y
EE	Y
ES	Y
EY	Y
GE	Y
GG	Y
IN	Y
MA	Y
ME	Y
MN	Y
MT	Y
NM	Y
PE	Y
PH	Y
PI	Y
ST	Y
TF	Y
XE	Y (Papers B,C,D,E,F,G,H,I)
XH	Y (Papers C1,C2,C3,C4,C5,C6)
XL	Y (Papers Q,R,S,T,U)

Department of Management Sciences-PhD	
	Department of Management Sciences
AE	Y
AG	Y
AR	Y
BM	Y
BT	Y
CE	Y
CH	Y
CS	Y
CY	Y
DA	Y
EC	Y
EE	Y
ES	Y
EY	Y
GE	Y
GG	Y
IN	Y
MA	Y
ME	Y
MN	Y
MT	Y
NM	Y
PE	Y
PH	Y
PI	Y
ST	Y
TF	Y
XE	Y (Papers B,C,D,E,F,G,H,I)
XH	Y (Papers C1,C2,C3,C4,C5,C6)
XL	Y (Papers Q,R,S,T,U)

Electrical Engineering-PhD

	Control and Automation	Microelectronics and VLSI	Optoelectronics and Optical Communication	Power Engineering	RF And Microwaves	Signal Processing, Communications & N/ Ws
AE						
AG						
AR						
BM						Y
BT						
CE						
CH						
CS						
CY						
DA						Y
EC	Y	Y	Y		Y	Y
EE	Y	Y	Y	Y		
ES						
EY						
GE						
GG						
IN	Y	Y	Y			
MA						
ME						
MN						
MT						
NM						
PE						
PH		Y	Y			
PI						
ST						
TF						
XE			Y (Papers C,E,H)			
XH						
XL						

Earth Sciences-PhD	
	Earth Sciences
AE	
AG	Y
AR	
BM	
BT	
CE	Y
CH	
CS	
CY	Y
DA	Y
EC	
EE	
ES	Y
EY	
GE	Y
GG	Y
IN	
MA	
ME	
MN	Y
MT	
NM	
PE	Y
PH	Y
PI	
ST	
TF	
XE	
XH	
XL	

Humanities and Social Sciences-PhD				
	English	Philosophy	Psychology	Sociology
AE				
AG				
AR				
BM				
BT				
CE				
CH				
CS				
CY				
DA				
EC				
EE				
ES				
EY				
GE				
GG				
IN				
MA				
ME				
MN				
MT				
NM				
PE				
PH				
PI				
ST				
TF				
XE				
XH	Y (Papers C2,C3)	Y (Paper C4)	Y (Paper C5)	Y (Paper C6)
XL				

Intelligent Systems-Phd	
	Intelligent Systems
AE	
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	
CH	
CS	Y
CY	
DA	Y
EC	Y
EE	
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	Y
ME	Y
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	
PI	
ST	Y
TF	
XE	
XH	Y (Paper C1)
XL	

Kotak School of Sustainability-PhD	
	Artificial Intelligence for Sustainability
AE	Y
AG	
AR	
BM	
BT	Y
CE	Y
CH	Y
CS	Y
CY	
DA	Y
EC	Y
EE	Y
ES	Y
EY	
GE	Y
GG	
IN	
MA	Y
ME	Y
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	Y
PI	
ST	Y
TF	
XE	Y (Papers B,H)
XH	
XL	

Mechanical Engineering-PhD				
	Fluid and Thermal Sciences	Manufacturing Sciences	Robotics and Automation	Solid Mechanics and Design
AE	Y	Y	Y	Y
AG				
AR				
BM				
BT				
CE				Y
CH	Y	Y		Y
CS			Y	
CY				
DA				
EC			Y	
EE				
ES				
EY				
GE				
GG				
IN			Y	
MA				
ME	Y	Y	Y	Y
MN				
MT		Y		Y
NM				
PE				
PH				
PI		Y		
ST				
TF				
XE	Y (Papers B,E,H,I)	Y (Paper C)	Y (Papers C,D)	Y (Papers C,D)
XH				
XL				

Material Science Engineering-PhD	
	Material Science Engineering
AE	
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	
CH	
CS	
CY	
DA	
EC	
EE	
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	
ME	
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	
PI	
ST	
TF	
XE	
XH	
XL	

Material Science Programme-PhD	
	Material Science Programme
AE	Y
AG	
AR	
BM	Y
BT	Y
CE	
CH	Y
CS	
CY	Y
DA	
EC	Y
EE	Y
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	Y
MA	
ME	Y
MN	
MT	Y
NM	
PE	
PH	Y
PI	Y
ST	
TF	
XE	Y (Papers B,C,D,E,F,G,H,I)
XH	
XL	

Mathematics-PhD	
	Mathematics
AE	
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	
CH	
CS	
CY	
DA	
EC	
EE	
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	Y
ME	
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	
PI	
ST	
TF	
XE	
XH	
XL	

Statistics-PhD	
	Statistics
AE	
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	
CH	
CS	
CY	
DA	Y
EC	
EE	
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	Y
ME	
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	
PI	
ST	Y
TF	
XE	
XH	
XL	

Physics-PhD	
	PHY
AE	
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	
CH	
CS	
CY	
DA	
EC	
EE	
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	
MA	
ME	
MN	
MT	
NM	
PE	
PH	Y
PI	
ST	
TF	
XE	
XH	
XL	

Photonics Science and Engineering-PhD	
	Photonics Science and Engineering
AE	Y
AG	Y
AR	Y
BM	Y
BT	Y
CE	Y
CH	Y
CS	Y
CY	Y
DA	
EC	Y
EE	Y
ES	Y
EY	Y
GE	Y
GG	Y
IN	Y
MA	Y
ME	Y
MN	Y
MT	Y
NM	Y
PE	Y
PH	Y
PI	Y
ST	Y
TF	
XE	Y (Papers B,C,D,E,F,G,H,I)
XH	
XL	Y (Papers Q,R,S,T,U)

Sustainable Energy Engineering-PhD	
	Sustainable Energy Engineering
AE	Y
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	Y
CH	Y
CS	
CY	Y
DA	
EC	
EE	Y
ES	
EY	
GE	
GG	
IN	Y
MA	
ME	Y
MN	
MT	Y
NM	
PE	Y
PH	Y
PI	
ST	
TF	
XE	Y (Papers B,C,E,F,I)
XH	
XL	

Space, Planetary & Astronomical Sciences & Engineering-PhD	
	Space, Planetary & Astronomical Sciences & Engineering
AE	Y
AG	
AR	
BM	
BT	
CE	Y
CH	Y
CS	Y
CY	
DA	Y
EC	Y
EE	Y
ES	
EY	
GE	
GG	Y
IN	Y
MA	Y
ME	Y
MN	
MT	Y
NM	
PE	
PH	Y
PI	
ST	Y
TF	
XE	Y (Papers B,C,D,E,H)
XH	
XL	

List of Mtech paper codes		
S.No	Paper code	Paper name
1	AE	Aerospace Engineering
2	AG	Agricultural Engineering
3	AR	Architecture and Planning
4	BM	Biomedical Engineering
5	BT	Biotechnology
6	CE	Civil Engineering
7	CH	Chemical Engineering
8	CS	Computer Science and Information Technology
9	CY	Chemistry
10	DA	Data Science & Artificial Intelligence
11	EC	Electronics and Communication Engineering
12	EE	Electrical Engineering
13	ES	Environmental Science & Engineering
14	EY	Ecology and Evolution
15	GE	Geomatics Engineering
16	GG	Geology and Geophysics
17	IN	Instrumentation Engineering
18	MA	Mathematics
19	ME	Mechanical Engineering
20	MN	Mining Engineering
21	MT	Metallurgical Engineering
22	NM	Naval Architecture and Marine Engineering
23	PE	Petroleum Engineering
24	PH	Physics
25	PI	Production and Industrial Engineering
26	ST	Statistics
27	TF	Textile Engineering and Fibre Science
28	XE	Engineering Science
29	XH	Humanities and Social Sciences
30	XL	Life Sciences

Dept Code	Department Name
AE	Aerospace Engineering
AE_UAS	Aerospace Engineering (Unmanned Aerial Systems Engineering)
BSBE	Biological Science & Bio-Engineering
BSBE_BM	Biological Sciences and Bioengineering (Biomedical Engineering)
CE	Civil Engineering
CGS	Cognitive Science
CHE	Chemical Engineering
CHM	Chemistry
CSE	Computer Science & Engineering
CSE_CY	Computer Science and Engineering (Cybersecurity)
DES	Design
DoMS	Department of Management Sciences
ECO	Economics
EE	Electrical Engineering
ES	Earth Sciences
HSS	Humanities & Social Sciences
IS	Intelligent Systems
KSS	Kotak School of Sustainability
ME	Mechanical Engineering
MSE	Materials Science & Engineering
MSP	Materials Science Prog.
MTH	Mathematics and Statistics
PHY	Physics
PSE	Photonics Science And Engineering
SEE	Sustainable Energy Engineering
SSA	Space Science And Astronomy