

Fall 2021

Lecture K

Lab A

~~~~~

Ü^&@çãóÇFËIKIÉÁ ÁFKIÉÁé  
ÜÒÔÁG F  
Ï Æ Í GÁKÍ Á Á KÍ Á  
Ï Æ Í HÁ KÉÁ Á KÉÁ  
Ï Æ Í I ÁFKIÉÁ Á KÉÁ  
Ï Æ Í GÍ Á KÍ Á Á KÍ Á

Prerequisite: Ô@{ ÁÇÉ YÁ ã@!æ^ÁÔÁ!Á^æ!Á

Course Instructor

Siã æÖ } |æ ÉÚ@È  
U~&^KÁ ^•ÁÜã\*^ÁÜ^•^æ&@Ó`ãã`ÁY ÜÜÓDÇE  
U~&^ÁP!•KÁ^•ãæ ÁFKIÉÁ ÁFKIÉÁ ]^}Á[[[ Á ^Áç\*Á!Á^Áæ ]c  
Ú@}^KÇÉ DÁI I ÈÍ Î  
Ò{ æÁK |ã } |æ O ææ \æ^ã

Lecture and Lab Instructor

V@{ æ ÁÖ!^^} ÉÚ@ÈÄ  
U~&^KÁÜÒÔÁF I  
U~&^ÁP!•KÁÓÇE  
Ú@}^KÇÉ DÁI I ÈÍ Í J  
Ò{ æÁK \*!^} O ææ \æ^ã  
ŠæÁ^ ||æ`•ÁÓÖÁ

Course Materials

- 
- Lecture Text: Y æÁ^Áæ áÜã ^ \ ÉÚ! \* æ &Á@{ ã d^ Á^ÁÖá
- Laboratory text: ÁÜã æ ÈÖÄ
- Qç!}^É [ ]`ç! æ&^•ÁÇææ^Á ÜÜÒÔÁF I ÇD
- 

DOOL



**Amending this Syllabus:** V@Á, d~ & q |Á æ Á æ ^ Á & @ \* ^ Á Á @ Á ^ ||æ ~ • È @ ^ Á & @ \* ^ Á q |Á  
à ^ Á | ^ æ | ^ Á { { ~ } æ æ ^ á ç æ { æ Á ^ } ó Á Á [ ~ | Á V @ Á È æ Á æ & [ ~ } ó Á á Á [ • ç á Á } Á | æ à [ æ á Á á Á  
& [ ~ | • ^ Á ^ à • æ Á

**Grading:**

Û ~ ã : ^ •  
P [ { ^ , [ \\  
Š æ à [ | æ [ i ^  
Ò ç æ Á Ç D

F E E Á •  
F E E Á • Á  
G E E Á • Á  
G E E Á • Á F E E Á • Á æ & @

## Student Protection

GÈ Q&ã^} • Á&ç Á^Á^] [!c'áÁ Á[~!Á} ã^!•ã q'ÁO~ ã Á&ç áÁO[ { } |ã&ç &^Á -ã^Áç c'áÁ^ [ , DÁ!Á  
[] |ã^Á^] [!c'á \* Á [!c'á ÉÁM ã^!•ã Á -Áçæ \ æáá^ • Á { ^áãæ^ ÉÁ ~^ &ç^ Éá ç áÁ&ç ] [!c'áãæ^ Á&ç } Á  
ç Á^ • [ ] [!c'á Á^] [!c'á áÁ&ç Á -Áã &ã ç æã } Á&ç áÁOçæ • { ^ } ÉÁ  
HÈ V@!^ Á&ç Á^ ] [!c'á Á^ ^æ ~!^ • Á&ç æãæ | Á^ Á ç áãã ç Á^ Á æ Á^ Á ç ^!á } &^ áÁ  
áã &ã ç æã } É  
I È W ã^!•ã Á -Áçæ \ æ ÁO[ æáÁ -Á^\*^ } • ç Ú [ |ã &ç ÁBÁM ã^!•ã Á^\*^ |æã } • Á^WÇÓ[ ÜÁÜBÜDÁ  
ÉÉÉÉÉÉÉÁ [ ] áã &ã ç æã } Á&ç áÁÉÉÉ Á^ç Á&ç áÁO^ } á!ÉOæ^ áÁOã &ã ç æã } ÁM ç á!Áá^ Á^ Á^ ÉÁ  
\* [ Á^ K @ ç |ã çæ \ æ^ á^ ÉÁ |É [ |ã É^\*^ |æã } • É  
Í È WÇÓ[ ÜÁÜBÜÁ&ç ] [!c'á Á^] ã^!•ã Á^ } ^áÁ!Á ] ^!æ^ áÁã • ÉÁ } ã^!•ã Á ç &ç } ^áÁç^ } • ÉÁ  
&ã çæ^ Á^ • Á&ç áÁ^ íá \* Á^ Á&çá^ { çÁ!Á^ • ^æ&çÁ |æ^ áÁæ^ Á^ Á^ Á^ } ã^!•ã Á [ ] • [!c'á É

Ø!Á!c'áÁ { |{ æã } Á } Á[~!Áã @ Á&ç áÁ^ • [!c'á &ç Á^ Á^ ÉÁ

**Tentative Schedule**

| Day | Date        | Chapter             | Recitation Topic                                            |
|-----|-------------|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| VÁ  | G ĘĚ * Á    | FÁ                  | Ůř    aě ~ • ĚŮ^ } Ů@ { ÄŮ^čā, Á                            |
| Ü   | G ĘĚ * Á    | FÁ                  |                                                             |
| VÁ  | H ĘĚ * Á    | GÁ                  | Ůčā • Áč ā / Ůčē ^ ÁŮ } &č } č / Ů! [ ~ ] •                 |
| Ü   | G ĘĚ^ ] c   | GÁ                  |                                                             |
| V   | I ĘĚ^ ] c   | HÁ                  | Ůd ~ &c   ^ Áč ā / Áč^ ] &@ { ā d ^ Á - Áč } č ^ •          |
| Ü   | J ĘĚ^ ] c   | HÁ                  |                                                             |
| V   | F I ĘĚ^ ] c | H                   |                                                             |
| ÜÁ  | F I ĘĚ^ ] c | I                   |                                                             |
| V   | G ĘĚ^ ] c   | I                   | Ůč^ ] &@ { ā d ^                                            |
| Ü   | G ĘĚ^ ] c   |                     | <b>Exam Review</b>                                          |
| V   | G ĘĚ^ ] c   |                     | <b>Exam 1 [ ] } Ů@č č! • F ĘĚĚĚ</b>                         |
| Ü   | H ĘĚ^ ] c   | I                   |                                                             |
| VÁ  | I ĘĚ&c      | I                   | Ů^   Áč ā • Áč ~ &^ [ ] @čā ~ à • čč č } •                  |
| Ü   | I ĘĚ&c      | I                   |                                                             |
| VÁ  | F G ĘĚ&c    | I Á                 |                                                             |
| Ü   | F I ĘĚ&c    | I Á                 | Ůd ~ &c   ^ Áč ā / Áč^ } c@ • ā Á - Áč^ ] ^ • LÁ   ā ā čč } |
| V   | F J ĘĚ&c    | I                   |                                                             |
| Ü   | G ĘĚ&c      | I                   | Ů^ &č } Á - Áč^ ] ^ •                                       |
| V   | G ĘĚ&c      | J                   |                                                             |
| ÜÁ  | G ĘĚ&c      | J                   | Ů^ ] ^ •                                                    |
| V   | G ĘĚ [ č    |                     | Ůčāč / GÄŮ^čā,                                              |
| Ü   | I ĘĚ [ č    |                     | <b>Exam 2 [ ] } &amp;@č č! • Á ĘĚĚĚ</b>                     |
| V   | J ĘĚ [ č    | FĚ                  |                                                             |
| Ü   | F F ĘĚ [ č  | FĚÁ                 | Ůd ~ &c   ^ Áč ā / Áč^ } c@ • ā Á - Áč& @   •               |
| VÁ  | F I ĘĚ [ č  | FF                  | Ů& @   • Áč }                                               |
| Ü   | F I ĘĚ [ č  | FF                  |                                                             |
| VÁ  | G ĘĚ [ č    | FI                  | Ůc@   ĚŮ [ ] čā • Ěč ā / č^ ] ^ • č! •                      |
| Ü   | G ĘĚ [ č    | <b>Thanksgiving</b> | <b>Break</b>                                                |
| VÁ  | F ĘĚ^ &     | FI                  | Ůc@   • ĚŮ [ ] čā • Ěč ā / č^ ] ^ • č! •                    |
| Ü   | H ĘĚ^ &     |                     | Ůč č / Ůčāč ÄŮ^čā,                                          |
| ÜÁ  | J ĘĚ^ &     |                     | <b>Final Exam 10:15 -12:15</b>                              |

