

\$ 0

6SULQJ : & QDQHUV & ROOHJHRI & RPSXWLQJ DQG 6RIWZDUH (QJL

mgj vls • CJOCSQDQHUV & RPSXWLQJ DQG 6RIWZDUH (QJL

új Ó, ž Č 4UM Áž ±ž Øm • 7, ž Óá , , 7á Ó \ 4UM Áž Ü n a • ? , \ ° 47á Óž Øü t%• t žp á , 7?

· gj Q OØ€•^ Ø Ç <vØ Q] | j k

<m O_j vØ j <Gn<m Ø <gkm] | Ø j_X Em

ÓM4ú a žG tØØÜ U? , ž7a , ?tž , Ó7 , ??á ž/a Ü kU , ?žt ž • ö• ö?Ü• žGU4M Q ±aMh• ?• M u • ö 7E u ° ° ±m? 7P%7u á Ó ž• Ó

Ó ±žú a žG tØØÜ Mûa • üÜ• a öá Óž aMž • ?4C , 7a žzot ž% ž7am 7 u • ö 7E u ° ° ±m? 7P%7u ??• á ž Ü• Ü7á 7

Ö+žú a žG tØØÜ , ±ž• üU • Ó, ž ú ??á a• M žot ž, ??ž• ž U±± u • ö 7E u ° ° ±m? 7P%7u á Ó ž• Ó

<m O_j vØ j <Gn<m Ø I kl <j EPØ j_XI Em

ÓM4ú a žG tØØÜ uó 7au ?M ū 47 m ž " Ü a• á Óžot ž 7am 7 • ž , M4• 7• ž• , t Ø%7U aM Ü• ö7• m 7M

\$ 0

6 SULQJ : & QDHUV & R O O H J H R I & R P S X W L Q J D Q G 6 R I W Z D U H (Q J L

\$ 0

6 S U L Q J & ' D \

S ring 2 18 -Da Progra

April 26, 2018

Location: 7 Mž 4U?žžž MU iž ž Ž Ž U ?

-Da Home Page

[Return to the -Da home page.](#)

S ring 2 18
Winners

[View the S ring
2 18 -Da
winners.](#)

Flash Session
Presentation

[Download the -
Da Flash
Session
Presentation.](#)

Y

IME	EVEN
xRÓž žžRÓž žžž MU iž U žžMž ž ?	° NU Nž t žžž MU iž U ž Ž M ž Ž U ?Q U?Mž ž Ž M ?Q w M 7 V NU M Q ring our resu eV
øRÓž žžRÓž žžž ? ž Ž U M7U	p ž 7 % ž 7 ?M ž n t F ? ž ??
øRÓž žžRÓž žžž (Atriu) uil ing 3 oor	eU ž ž NU M 7 M 7 n ?

ÚRÓŽ4 ŽURÓŽ4 VÖD% ? ŽAŽ U M7U	¥ ~ ŽW M 7 V NU MQ ring our resu eV
ÚRÓŽ4 ŽURÓŽ4 VÖD% ? ŽAŽ U M7U	" M ž žeU ?
ÚRÓŽ4 ŽURÓŽ4 VÖD% ? ŽAŽ U M7U	¥7 ? MM ž ž n 7 ? o ?NÅ 7 7 U M ¥7 M o ?NG7 U M¥7 M o ?NÅ 7 7 U Mž ? 7 ¥7 M o ?NG7 U Mž ? 7 ¥7 M

Y

u • 7öžä U7ž • Åó]Åý]qg8f•Mó" ŸXç f M	Å]Å]qg8 • úó" ŸXç
---------------------------------------	---------------------

“ Q ?? ž ?? M ö
u 7z ° °ž m? 7z%7z žO
¾ ž4U74 ? ž ž %¥žn ž žMž 7z ž 4 ž

u 7z ° °ž m? 7z%7z ž
žp 44ž 7z' 7 žn Mž ž ?t tMtU? ž M7 žM Nž ?n 7?žU ?M ?
M Nž s?Nž M žM ž U?M 7z ? ž žM ž 4 t

o *+U -41~a ÷ 9TM TM o7ryf a

4 ?Mm ž ?47 ? MM ž UMM Tž M7 ? 4ž s4 7 ?V

- U -53 Ö n žU 7 M ž Mž ?
tž žu MM n ?Q ž 7 Mž žn Q ž 7 4 Q u ž Ÿ
u Tž ° Už m? Tž%7žu žä
ž ž M n ž 7 M ž Mž

◦ *U -58 Ÿ n ?F 7 ? ?Z U M
t Ÿ ?? ž G ? 4 ž G% m ž G U?M ž N
u 7Z °°P - ž m? 7Z%7Z ~ Ž 7~
ž M ž žM ?M N4U ž M Mž7 žm 7 U?ž M ?ž ž žP n?
w%F° Žt?M ž ž 7 Mž ž ?4 tžM ž Mž ž Ž ž 7 M%4 ?
n ?M žU? 7Mž U Mž 7 ? ž m ?M M ž ž ž 4UM7ZU
P n ?Už 7P n ?OOV

◦ *+U -59 Ÿ M?xÓ¥ U?V
t Ÿ
" 7
u 7Z °°P - ž m? 7Z%7Z ~ Ž 7~
" M?xÓ¥ U?V ž?ž ž M ž ?Mž 7Z 7A°ž M- ?Mž
4 M Mž M?G 7 ž 7U ž ?M?ZU ž?ž 7 ? ?N7 ž
n ž ž tž 7Z M- ?ž ?ž 7 U?4 ž 7Z 7 ?ž ž ž 7M?MV
" M?xÓ¥ U?V ž 7?ž Ž ž Ž 4 Ž 7Z 7Z 7 M ?M
á ž ž ž m U ?Mž Nž ž M M tžmž M?4 ?47 Nn ?
47 ? MžU?ž tž ?U? ž ? 7Q ž 7 Mž ž ž n 7Z
" M?xÓ¥ U?V V

◦ *U -61 Ÿ Ž 7 7 ž ž Ž% M
tž 7M M 7G% ? Ž% UG U tž G 7 ž ? Q
u 7Z °°P - ž m? 7Z%7Z ~ Ž 7~
3/4 m 4 7M?U 7M ž ž 7Mž 47 mžM žn tžM tž ž m M7
MžU? ž ž ž 7ž M ?ž U7 žM 7Z 7 Ž47 ??W/ ?47 M
M ?ž 7ž ?M ž n FOV ? 7 žM ?ž žM ž t 7
Mž 7Z4 Q Ž NžM tž žn žMž U ž Ž47 ž ž 4W
h/4 tž ? Z m MžG F7 iŽ% m 4ž m 7 ž ž t m 7
7 6U7 Mž 7Z ž ž 44 M žM Nž Ž žMžOž Ž 6U ?M4 7
MžU? M ž ŽU? W% ? ž ž m 4ž Ž47 ž ž 4M
44 žn MžM ž M ž t 7ž M ?žM tQ
MžMž NžMž V

◦ *U -62 M §
tž Ÿ Ÿ ?Q žU M?Q U?M ŽO 7?Q ž U Q NU 7M? ? ? 7Q
7 žU Ÿ U~ Ÿ
u 7Z °°P - ž m? 7Z%7Z ~ Ž 7~
3/4 žA% M?ž 7% ? ?ž Mž Ž 7 m Mž % iž ?ž ~ žM M
ž Mž 7Z ž 7 Q ?NMt 7 Q ?ttMtU? ž M 7 Ž UM žM Nž?
? 7 U ž 4 ?Mž žM 74U ž Mž M Mm ?W M §
7? ?Mž Mž MM7Z? žn Mž A/44 M žU? žG ?Z%hž žMžnNU
m ž G ž ? ?M M%4 žU74 ? ž žM ž U • NU•(A)4U

- * an initiative for the best graduate research project award
- + Project will be featured during the Flash Session

- *G - 2Ý ŽU ž ?? á M
tže ?? ž U Ÿ
u 7E ° °ž m? 7E%7E Že
¾ ?47 Mn ž 4

3/4 ž4 U74 ? ž žM ?ž? 7 ž?žá7?NMž ž žMž ~ ž ?ž žn 7 ??
U?Wž m ž 7 ž ?W4 Q? žM ž s ?M žM 6U ?žn m UM
w U7 žv M 7 iž M Nž ž Q U Nž Tž ž4 ?ž ž Mt žM
m Tž NMž W4 ž m Tž 7 ž?ž ? 7 ž ?ž M Tž?M Q
ž NMž Q?M ž Tž NQ M Q t Wv M ??Q ž N4 4 Tž 7



U žM ?ž4 ?M 7Gn ž47 4 ? ž ž m žU4 7m? ž 7 ž M žM Nž?ž
% 4ž ž 7 žh6- hižh6- hž ?žM ž m M ?ž ž 4
ž 7 ž 7 ž M ?ž ž ž á ž7 n 7 žu 7 ž4 á tžh6- hž?
ž 7 ž 7 ž 47 ? M ž tžž n tž ? ž 4ž 7 M NU7 V
4 7 ž Mž47 t á ž 7 ?M ?ž 7 ž ž s4 MžžM žM
4ž MžMž ž 4M ~ ž t m ž NU7 ž44 M ž 4 7 ž Mž44 ž 4
7 žU? ž Nž sž7ž ?M ž 7 ?? ž ?žM žM4ž t žh6- hž?ž s4 M
Mž ž 7 ž 7 ~ žMž n ž Mžs4 7 M ž ?U Mž? n žM Nžh6- hž

◦ *UR-1 Ÿ 74M U77 tž M N̄ t ??
 t žvU?7 N̄ U M Ÿ
 u 7ž ° žž m? 7ž?žu ž
 t ~ ž ž ž M žž M M 7ž N̄M ž47 M̄ ž47 ž? \ n ž 7
 74M U77 ?žU ž?ž M ž ž M 7 U V

Ÿ

◦ +*UR-13 Ÿ? 7ž? á ž NM7 ?žu ?
 t žv ž U74 tž? m ž M ž?7 nž m?ž? 7 žu 7M Ÿ
 u 7žu ° žž G%ž m? 7ž?ž žGU
 UžM ?ž? ž ž U7ž? 7 ž mž m 4 žž M ž 7ž žM
 ? 4 ž žž ~ ž žn €4 Mn t?ž ž ž m7 N̄ ? ž žM á
 Mž M ž7 ž U M Mž ?ž žM N̄7 V

Ÿ

Ÿ

_] mEnø] N

- I k_nj El k

- I [$\langle m$ GØQ Zk

_j

Kennesaw Phone

a us xÚÓth° ÅtlwF,
 ööö hÚÓtøÚt xÚÖü
 ?M .. kennesaw.e u/info
 h ? n Q Me ia Resources
 G žööökx

njjl] m

. mñGl] nk
 " [Q | Ø] [v
 . mñGl] nk

<En[mñØ ØmñNN

Øj<j Øk

_nkØO

Ø<] EQ[Ø Ø

I Oj || k±

<Xj kØ

* j_Oj <\ k

<\ gnk

. I Enj Øv

[_D<

GnE<nQ]

QI jkl Ø

] E[nkQI

uEl [[I] El

Marietta

a us
 ööö UM
 u 7 NM
 ¥ nt
 u 7 NMQ
 G žöööUö

* <jl] nkØ

<\ Ø

[n\] Ø
 jØ] Gk

_\ \ n] ØØØ

nkØI kk

- I ØØnj<j

_D

" gg_j m] ØØk

EEI kkØØØv

a us

Ma s