







# 2019–20 North Miami Campus Catalog

F ( F /  
74 7DD G  
H G I J G D I F D J G F  
4 =D J G F  
+ \* ! " # \$ % & 7  
& 7h 7h

# Letter from the Chancellor

2 & > & ! " # \$ % &M %  
7  
&@ % & 5 =  
M











4 = > 5 G  
4 & L7  
) + &, J7  
- J7  
/ G  
( , % G  
/ 2 2 G  
H & &  
C  
C ; >  
& C@D @

# About Johnson & Wales University

4

8 L & 7 % & > 5  
 + #2, + ( +3 KI ( I / 6 7  
 & D 807 \* . +  
 6 O 7 & % +  
 O \* > / ) "  
 (% + O \* > / 3 7/  
 2% % " &/  
 - &  
 4 & & + 4  
 - + > H

!  
 U  
 U3 % K 9 7@ 7 :  
 U/>  
 U %  
 U & %  
 U+;  
 U'  
 U/ & >  
 U#  
 U & 807 85 % % i 58 % &O

U I J  
 U3 % 6 & 7@ 7  
 U % &  
 U ZhCS™†yòB,,@D•  
 U+; A  
 U/ & >  
 U & 5 CS™†yòB,`D`À  
 WDC&EDV,`R3`QF`U`A % &O  
 U# D @

\$ 5 7 5 + > 0 & 7( 5 - 7  
 > H

/ " %  
 U  
 U3 % 6 &  
 U/>  
 U %  
 U & %  
 U+;  
 U#  
 U " 501~wY\$(& - -  
 U2 @  
 & 0 . % 0!  
 U+>  
 U3 % 7@ 7 :  
 U % E,@™†yòB• pÊúËË )0l~wY\$(ð 3

! \* % 4 ! " "À 3 % > 2  
K ' 5678K 7 K 3 % >  
( & %ËË Δ ρ K

• & K' 3 UTR-3p À & , à  
gD K  
K , N K  
• 3 % ð K , N K  
° K , & ' • K' 3 % ð K , N K  
K & K gh Ev !&D À , 3 3 %! gKD •  
0% @ ED K - f3 A !&D Afr K !&D UÀ 6T3'D P  
K' A' 3 Δ % @ Δ ρ 3  
K' A' 3  
• À ä K8i !&D (K K %08 U 6T3'D P P & %Agh •D; & N P 3 K 3 K & , , % & U •  
0% @ ED K - f3 A !&D Afr K !&D UÀ 6T3'D P P & %Agh •D; & N P 3 K 3 K & , , % & U •  
! " ! % & \$ KKKKKKK



U' > 7 0 7 TO 70  
\$ % & T 0 7# \$ % &  
U3 ) / 70 7 T ) / 7 &2  
TO 7\$ % & 3  
U-<% & 70/7 7 T 7(  
0 TO/7! " # \$ % &  
U 3 7 , 7 - (74 7 ( 7 (7 T / 7/  
+ T / 7 > & TO / 7 0 7 & \$ % & T , 7  
4 \$ % &  
U /5 70 7 TO 7 C \$ % &  
U+ + %7 , 7 T ) / 7 &2 TO / 7  
/ 74 2 \$ % & T , 7 & \$ % &  
U2% ; 7 0 7 TO / 7 0 7! " # \$ % &

( " ,

"

U & ! 7 , 7 TO 7X 8 \$ % & T / 7  
! " # \$ % & T , 7 % / \$ % &

- & B E D D & B E B D 0





U# &# 7 , 7 TO 7 \$ % &T 7 , 7, 5  
\$ % &  
U3 =# 7 / 7 TO / 7 / 7\$ % & % 7  
;  
U0 ! # 7 0 7 - (7 TO 7- % \$ % &T  
0 7\$ % & 3 2  
U # 7 , 7 TO / 7 \$ % &T  
7 \$ % &T , 7+ = "  
U # 7 , 7 TO 7# 5 T 7  
\$ % & 3 2 T , 7 \$ % &  
U # 7 , 7 - (7# / (+7 TO / 7/ \* -  
\$ % &T / 7\$ % & - 6 T , 7 0 5  
\$ % &  
U! # \$ %



! - . #

! 0/  
; \* 5656 9 ) \* " 1  
5656>57 1 ? 1  
1 \$ 1 @ ? 1

( % / & 2 ) 3

2) 3

; \* 5656 9 ) \* " 1 1

0





0/0

9 ) \* " 1  
1 ? 1  
1 @ ?  
1 " \*

+ 0 0 / 0  
90/0 :K % % C

6 7 %  
C .

\$ 7 = H

U & @ 75 %  
U S % & % 7

US % &

U & 5  
% K

+ 8 % & =

>76 7 5 7 7 &7

% C 5 >

/ K J % 2 &> 5 > & %

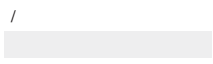
= % 7 4 = 7

7 = 7 A &

6

/ &

© 0 9 9 0 9 W 9 0 9 W 9 9 9 0 0 0 W W " C ' ` " 0 9 9 9



0 / 0/ ; \* 5656 9 ) \* " 1 1 5656>57 1 ? 1 ? 1 @ ? \$ 1 " \* + 0 / % M & S &6 ( % M > & C > C % & & M 0 + 7 7 5 "%> / & 5 " / & C 5 > \$ 7 = H U & @ 75 % U S % & % > 7 U\$ %K & + 5 8 / & > & C % 4 > & H C % / 8 C > )3 05 " & )3 & + & H /

+ 4 L J  
+ L J  
3  
42/; 4 L J  
42+ L / , 0 / L J  
# + ( % 0 2 L J  
' + &0 2 L J  
' + - 3 L J  
3?+ 5 L J  
A %  
( ) L J  
' + &0 2 L J  
' +L / L J  
' +L D / 0 L J  
A \*  
+> D % > H +372\$/7  
' +73 '+  
) % <  
2 % L J  
) 2/ L %  
-2 D L ( H ' %  
) 3+7-2+7-\$ Z7 2- 3(  
+ / L J  
/ /  
( )  
) + [[7 ( , 7 / 2 / < / )  
"/ ( % L J

) > \W( / D % + J J  
4 < + G J J J  
11' ( 3 C  
C 7 + / %&  
9 8 : C %  
4 > > 7 > / C  
& > > H %  
+ & > > H %  
( ' ( L J  
( ' % L J  
( ' D /5 L J  
+ / %& 9 7 L J  
8 :  
/ ) 02]7 - \_7 - <[ / 2 L J  
"/ ( % ) > ( / L J  
11/ L 9 I ID : >  
o/  
; K &/ @ K  
Z-\$ S )  
]02 S 7 )  
^ , & S % )  
- S )  
[ -< S  
+ S  
/ Å > > 8 ° C' %!  
" # 18 % 5 & 6 % > + C' 5 6  
> °C2\$(0 [i-4/ € > 5 >  
0Kđ ð % P@D0 ^ „™—“ßöB•EP •

656 9

) \* " 1  
1 ?  
1 ?  
1 @ ?

\$ 1 \* " \*

+ ( 0 / 0 9/0 :

> 7 & + 8

> 5 & / >

\$ 7 = H

U & @ 75 %

U S % & % 7

U\$ % & > &

U2 & & =

U, % %

&

TM V ' TM 4 % 1 7 2 C d d 0 x p f P b @ D p TM - g % Q V O & • 2 , & p f , P b v TM p v TM p % Q V x a TM - & b p P c E D @

/ + 4 L J

+ L J

3 L J

42 / ; 4 L J

42 + L / , 0 / L J

# + ( % 0 2 L J

' + & 0 2 L J

' + - 3 L J

3 ? + 5 L J

# % L J

( ) L J

' + & 0 2 L J

' + ) . 0 % L J

' + D ) / & 2 L J

' + L L J

A % L J

( + 3 D J / 0 L J

( + 3 D J ' > / & / 0 L J

( + 3 D D 5 ( L J

( + 3 L 2 % L J

( + 3 L J J ( / L J

' + D D + & L J

3 ' 2 @ L J

3 '+ ( 3 5 L J

) % < L J

4 L J

( ' ( L J

( ' % L J

( ' D / 5 L J

2 % L J

- L J

- 2 D L ( H ' % L J

L J

4 " 3 0/

; \* 5656 9 ) \* " 1  
5656>57 1 ? 1  
1 \$ 1 @ ?  
\* 1 " \*

+ 4 " 3 M  
% & 5 7 = %  
/ & 7%

\$ 7 = H  
U & @ 75 %  
5

U S % & % 7  
% & C

US\$ % &

U & % % & 5 &

U2 & & & C

\$ = H K 0 & . K

U & &

\$ . K 4 = 5 H ;

U &% 5 C %K %

/ & & 5  
= 7 7 > 5 &  
+ / & > M &

% 7 6  
\$ 7 & %

7 = % 5 7 7 > & 7%  
7 7 = % 7 7

+ 4 " 3 S > . H H  
0 & 4 H





- 3 0/0

; \* 5656 9 ) \* " 1 1  
5656>57 1 ?  
1 1 @ ?  
\$ 1 " \*

+ - 3 0 / 0  
9/0 :K  
% & > %  
% > 5

\$ 7 = H  
U & @ 75 %  
U S % & % 7  
% & > &  
US % &  
U, S - 3  
%  
U, % - 3 &  
% & 7

+ & / > & - > 3 & %  
- 3 / & - 3 9-3 :  
6 2 9 3 2  
-  
&

/  
+ 4 L J  
+ L J  
3  
42/; 4 L J  
42+ L / , 0 / L J  
# + ( % 0 2 L J  
' + &0 2 L J  
' + - 3 L J  
3?+ 5 L J  
# %  
( ) L J  
' + &0 2 L J  
' + ) . 0 % L J  
' + D ) / & 2 L J  
' +L / L J  
' +L D / 0 L J  
A %  
# D I J ( & > L J  
' +D J # 5 , & L J  
' +D J 3 L J  
' +D J 70 6 + 3 > L J  
' +D I + , % L J  
' +D F / + - 3 L J  
' +L F / - 3 L J  
3 '+ ( 3 5 L J  
) % <  
4 D J  
( ' ( L J  
( ' % L J  
( ' D /5 L J  
2 % L J  
+> 2/ 7 % 7 L %  
-  
-2 D L ( H ' %  
) 3+7- 2+7- \$ Z7 27 3(L J

4 : 9 7 8  
+ /

) 02]7A-#64 +° L J

@ %





0/0

; \* 5656 9 ) \* " 1  
5656>57 1 ? 1  
1 ?  
1 @ ?  
\$ 1 \* " \*  
+ 0 / 0 0/0 :  
> 6 % &  
% & K & 7  
%  
\$ à



/ > % & S %> 8 5 6 %!  
" # % & S %> 5 6  
> C + > 5 >  
> K ' % C ( ' % /  
K ( ' F- %  
H % , K ! " # \$ % &  
6 > C  
( ' # # 5  
2 > !# \$ 7!# \$ / &  
S % & @7 7  
" / 7 % & 7 = 7 \* 7  
& 4 & 7 = 7 \* 7  
> 5 4  
% ; & >  
7

0: y 0 k n e d d d r u d a b d 2 0 = i . , 8 @ % . . y

0  
K %  
& 7  
&  
%  
>  
7  
%  
5K@5AD % 7 @ . p i T M ' B a E E p i T M ' B a  
\$B/E W T P S S ' D a @ @ I % = O \$ ( U • p i O A D •

0 4

```

+      0
4      5      8      .      = % > &
& +      %      >
%      %      , %      %
>      & 7 0      &>
>      %      %      &
=      % 4      %      % 5 5
%      >      7      %
$      7      = K H
U' 7      &      •@% 5 i Ô d€D - 8
%

```

0 - &  
! " # \$ % &

0 - 3

+ 3 0 K % > 7 8  
 - 3 % > % + 8  
 . % > %  
 , % > >  
 & 7 0 % > &>  
 - = 3 % 7 % & % 5  
 = % > 7 % & % 5  
 5 %  
 \$ 7 = H  
 U' 7 & % 5  
 %  
 U\$ % 5 > S  
 U & % %7 S %  
 % = %  
 U % % & S 5 5  
 %  
 U & 7  
 C &

/ % \$\$\$\$\$\$ -

0 9 0 : %

( ) J ( ' ( & D  
 42 / ; J 4 D  
 % %  
 42 / ; J J I 4 3 D  
 42 / ; J I 4 D  
 ' + J J F J ) D  
 ' + J G ( S % D  
 ' + J ( 7 / 3 & > D  
 3 ? + J J / 5 D  
 3 / - J F 3 2 C & D  
 . - % 1  
 - 3 J - 3 D  
 - 3 J ( & 3 D  
 - 3 J J / 3 7 3 / D  
 > H D  
 - 3 J D / 0 6  
 - 3 J L ) . + , %  
 % % %  
 ' + G 0 & / & D  
 + DI L  
 1 - 3 > & S

0 6

+ 0 >  
 6 % 7 % >  
 % 5 % > + &  
 5 > 0 =  
 , % 6 & .  
 & 7 0 % > 6  
 % % &> =  
 > 7 % ` 5 5 % `

\$ 7 = H  
 U' 7 & % 5  
 U\$ % 5 > S  
 U & % %7 S %  
 U % 7 5  
 % & S 5  
 U & 5 5 S % &  
 6 .  
 / 3 @  
 %  
 0 9 0 :  
 %

( ) J ( ' ( & D  
 42 / ; J 4 D  
 % %  
 42 / ; J J I 4 3 D  
 42 / ; J I 4 D  
 ' + J J F J ) D  
 ' + J G ( S % D  
 ' + J ( 7 / 3 & > D  
 3 ? + J J / 5 D  
 3 / - J F 3 2 C & D  
 3 @ % 1  
 J + & 6 D  
 J + C 7, 5 & D  
 > > H I  
 J D 4 0 6  
 ) .  
 J L (%  
 J J 3 , % 6  
 J I / (  
 I 7 % 6  
 I , & 6  
 I D ( /  
 % % %  
 ' + J G 0 & / & D  
 + D I L  
 1 6 > & S



0 ) / &

+ ) 0 / & K > > & ( 6 = . C & +  
7 % % 7 > & %  
% & 7 % & %  
7 % 5 5 % >

+ 7 > 7 % 5 % % % %  
% + > > & 6 & %  
5 > 6 > > > & & %

\$ 7 = K H  
U' 7 & 5  
U\$ % 5 > S  
U & % %7 S %  
U % % = %K  
U % & S 5 5

U & 6 & 5 5  
= . / >+ "  
% % 9 0 :  
%

( ) J ( ' ( & D  
42/;J 4 D  
% %  
42/;JJ I 4 3 D  
42/;JI 4 D  
' +JJFJ ) D  
' +JG (S % D  
' +J ( 7 / 3 & > D  
3?+JJ / 5 D  
3/ -JF 3 2C & D  
+ ) "% % 1  
' +D , " / & D  
' +D / / D  
' +DD ' D  
' +DL X & D  
% % %  
' +G 0 & / & D  
+ DI L  
1 ) " / & > & S

&

0 5 " & /  
; \* 5656 9 ) \* " 1  
5656>57 1 ? 1  
1 \$ 1 @ ?  
\* 1 " \*  
+ 0 5 " & % = >  
75 5 & C

& /  
; \* 5656 9 ) \* &

& 0/



& 0/

; \* 5656 9 ) \* " 1 1  
5656>57 1 ?  
1 \$ 1 @ ?

U/ ( " ,  
U / / #  
9 K G



█ / 0/



- &

U/ U0 5 " & / # 4 / % 9 K :  
U & 4 / % 9 K :  
U' 9 K D  
U- " 9 K L













0/

; \* 5656 9 ) \* " 1 1  
5656>57 1 ?  
1 ?  
1 @ ?  
\$ 1 \* " \*

+ 3 74 " 0 % M  
% 8 8 & 5 &  
+ 8 % 6 & % &  
+ ) % & 5 76 & 7  
& & 7 > % &  
& 3 7 % %  
\$ / & 7 = H  
U & @ 75 % & 7 &  
% &  
U S % & % 7  
%  
U & 911.D. +.1.D. % % .  
% > %



/ 7( 7(%  
0/

; \* 5656 9 ) \* " 1 1  
5656>57 1 ?  
1 ?  
1 @ ?  
\$ \* 1 " \*

+ / 7( 7(% W g(( : 8 7  
% &> 5  
5 > = %  
& % 5 K % >

\K2

6T 6T 6T

+ " - & 0/  
; \* 5656 9 ) \* " 1  
5656>57 1 ? 1  
1 \$ \* 1 @ ?  
+ + " - &

)

U3 #

U( /

9 K :

U( /

9 KD







2 8

9 03, :



!! H6 /  
+ % 5 / 5 >  
S / % 5 S > %  
& ( C > >  
C 9:H 0 5 &  
) S 7 %  
DX -  
!! H6% "  
2  
(  
> \* C > %  
C 2 7 7  
> C 9:H 0 5 &  
) S 7 %  
DX -

9 3: q@D°

9 9 PPIB'GB•òB† òB• òB•Đ

- & 9) - :

% . H676



% 7686 %







% &H7H7% # \* % " % %  
+ % % & = C  
% 5 5 6 = . 6 > & C 7  
% %7 % % & C &  
> & &  
C 9:H 7 %  
) S  
DX -

% &H7F7% # %  
+ % % & = C  
7 % & 5 5 6 = . 6 > & C &  
% %7 % % 6 . =  
& 6 &  
C 9:H 7 %  
) S  
DX -

% &H7FF ' #  
+ % ( %  
/ = = % 7> 7  
% 4 = % % & 5 > C %  
& / & 5 > &  
= C 9:H \$ DJ 9 :7 &  
0 5 &  
) S  
DX -

% &H7I7% # \* # %  
+ % % & = C  
% 76 7 % & 5 % %7  
= . 6 > & C &  
% % &  
> &  
C 9:H 7 %  
) S  
DX -

% &H7JI & " #  
+ / > 5 &  
/ & % % & C &  
> % % >  
/ =  
> C 9:H \$ +3 7@ 7 %  
) S  
DX -

% &H566! / %  
, & > & 7  
/ 7 > % > & + > H  
> 5 7 7 7 > 7  
% 7 7 7 > 7  
& 7 &  
C 9:H \$ DJ 9 :7 &  
) S  
DX -

% &H566! / %  
, & > & 7  
/ 7 > % > & + > H  
> 5 7 7 7 > 7  
% 7 7 7 > 7  
& 7 &  
C 9:H \$ DJ 9 :7 &  
) S  
DX -

% @P5P! D!E% -&Q'blt H LD  
+ 5 % & . Q  
% %  
% 7  
D X @ D O H %  
P 7 A @ @ K @ = H % > / % 7 P & ' a  
7 & %  
D R S E D A / 7 D r \$ V & H 7 % % ` D 5 w @ B ` D E D = 8 D E D  
@ D A @ D 1 @ %

% @P5P! D!E% -&Q'blt H LD  
+ 5 % & . Q  
% %  
% 7  
D X @ D O H %  
P 7 A @ @ K @ = H % > / % 7 P & ' a  
7 & %  
D R S E D A / 7 D r \$ V & H 7 % % ` D 5 w @ B ` D E D = 8 D E D  
@ D A @ D 1 @ %

% @P5P! D!E% -&Q'blt H LD  
+ 5 % & . Q  
% %  
% 7  
D X @ D O H %  
P 7 A @ @ K @ = H % > / % 7 P & ' a  
7 & %  
D R S E D A / 7 D r \$ V & H 7 % % ` D 5 w @ B ` D E D = 8 D E D  
@ D A @ D 1 @ %

% @P5P! D!E% -&Q'blt H LD  
+ 5 % & . Q  
% %  
% 7  
D X @ D O H %  
P 7 A @ @ K @ = H % > / % 7 P & ' a  
7 & %  
D R S E D A / 7 D r \$ V & H 7 % % ` D 5 w @ B ` D E D = 8 D E D  
@ D A @ D 1 @ %

% @P5P! D!E% -&Q'blt H LD  
+ 5 % & . Q  
% %  
% 7  
D X @ D O H %  
P 7 A @ @ K @ = H % > / % 7 P & ' a  
7 & %  
D R S E D A / 7 D r \$ V & H 7 % % ` D 5 w @ B ` D E D = 8 D E D  
@ D A @ D 1 @ %

% @P5P! D!E% -&Q'blt H LD  
+ 5 % & . Q  
% %  
% 7  
D X @ D O H %  
P 7 A @ @ K @ = H % > / % 7 P & ' a  
7 & %  
D R S E D A / 7 D r \$ V & H 7 % % ` D 5 w @ B ` D E D = 8 D E D  
@ D A @ D 1 @ %

% @P5P! D!E% -&Q'blt H LD  
+ 5 % & . Q  
% %  
% 7  
D X @ D O H %  
P 7 A @ @ K @ = H % > / % 7 P & ' a  
7 & %  
D R S E D A / 7 D r \$ V & H 7 % % ` D 5 w @ B ` D E D = 8 D E D  
@ D A @ D 1 @ %

% &F6G6 / %  
+ = >

%  
% / -¼ç\$ñ A Ð @

% &3F711 ! %  
+ & 4 . >

3 6667 I W U Q I M V A P à  
( q ' :  
3 3567F% =  
+ O & % > >  
& + T T  
>7 HD 7 > T % & 7 T  
7 7 & 9 7 7  
d / D T T; # T  
T & T  
C 9:H/2 9 :  
) S 7) 7 %  
LJX -

( q ' :  
3 3567F% =  
+ O & % > >  
& + T T  
>7 HD 7 > T % & 7 T  
7 7 & 9 7 7  
d / D T T; # T  
T & T  
C 9:H/2 9 :  
) S 7) 7 %  
LJX -

( q ' :  
3 6667 I W U Q I M V A P à  
C 9:H/2 7( ' FJ /2 D( ' L  
) % D \$ D D 7 %  
US 4D W P D U Q I M V A P à

CZ -% 9\_9( D7 %  
D D( D  
i D D D % D D

\$\$V

( q ' :  
3 6667 I W U Q I M V A P à

3 76H6% 0  
+ & 5  
( > % &/  
7 7  
> 6 °

( / g/ :  
&7676/ &\* + %  
+ % >

&7576=            & \* + %            !  
+            %            7            5 5 /            %            7  
>            &            7            5 5 /            %            +













- &9 2+:

. = 5667 . " 71 66

+ %& 9# ( : & J + % & % 7 7 ( #

) S C 9:H ' ( ' L ( 9 : 7iiBVCEDP

. + !5616 =  
+

& . +  
+ \$ /  
7 7  
> &  
S / /



... .. E ... ..

+ & 0 & > 7  
& 0 \* + ) E B D O M Q 2 P • @ %  
& @ 7 E A Y  
& +  
C @ &

C 9:H/2 42 L 42 L  
) S 7 % 7 % ( )  
L J X -

= % 1 6 1 6 = "  
+ & 7 . 5 > 7 5 &  
& + 5 > %  
6 C

% 9 :  
) S 7 % 7 % ( )  
L J X -

= % 1 6 8 6 "  
+ & 7 > 5 & 7 & % & 7 % & 7  
> + C & >  
C & 7  
6 +

i = 0 0 p % & = & T  
% 8 > & &  
+ @

C 9 H + 6 7 % @ 7 % 7 % - : Ò a ð @ ER  
) S E B D O M Q 2 P • @ %  
L J X E A Y - A D 9 8 6 U

2 % 2 / :  
& @ 7 % 7 % - : Ò a ð @ ER  
+ > ð P C





=& 5FF6 & - 3 2 1 # ;  
+



≠ 56H6

+

7

+ @D

&  
90\$/

\$ 0 0

>

5 &  
\$/

5  
\$ p` 5 & 7 +





0 F06 D W 8H xy iV A & " 2 @LMA2Q  
+ & > 5 @  
6 O > > &+  
% % > M > 7 M> 5  
= & = / M > 5  
& 5 / M %> > 5  
%  
9( H X ( F  
) S , % 7  
LJX -

9 ' +:

7667% " / =  
+ % >  
7 S > +  
& % . =  
+ • 7 J S  
> & & 5  
2 = %  
9 :  
) S 7 ! 776988877 % 777 7307 7806% 77 98% % =( ( (   
LJX =( A W D A  
770058% " / =  
+ E J J % > & &  
5 > Z > = 7 @ A  
% @ 7 A J r E D % % 5 7  
> > ^ E @

D@DEE

H6FI &

+







- N H556 0 = % <  
+ &  
/ = > &  
6 5 > > 7 %  
% . 9' ) :  
+ & 7  
= > %  
5  
> 57 6 & / > @  
@ 5 + . Y . 7  
+ >  
5 = 7 / C > 7  
> % > 5 7  
C i'EC @

$$\begin{array}{r} + \\ > \end{array} .5665 = / \begin{array}{r} 22 \\ .5 \end{array} \%$$

3! J6H6 %  
+ . / % % > =  
% & E

% & 6  
&7 &  
+ % > &7

!- 5676= ! A  
 + 7 % 7 @ > /  
 & . @ @ 5 >  
 > @ & & @  
 7 & 7 & @  
 7 > 5 5 > 7 ' )  
 98^ b b @ 7 98^ D , 8 ! , L 8 = 7 H @ . 7  
 @ 7 7 7C & 7  
 7 7 5

)S 7, % 7 7) 7 % 7 % (  
 LJX -

!- H676 \* ! A  
 + @ > \$ > @ 7  
 > @ H @  
 7 @ 7 @ 7 @ 7 @ C & @  
 7 @ 5 @ 5 &  
 /  
 > @ /  
 @

C 9:H3 ' 9 :  
 )S 7, % 7 7) 7 % 7 % (  
 LJX -

& & 9 / < :

! D%7667= " ! " "  
 2 & & & 6 & %  
 ( 6 =  
 % & 7 F U D B E D

C' @ D D d e D F M 0 F 6 "

29 5 Ä Å 7 • & 5 5 7T @D 2@€D  
44 €D / % 5 % 7  
% C & 5 % = 7  
% & % C 6  
& % / % >  
& 7 C  
&  
% M % &  
A \* "2r 2K @2A

3 1UJED`EB AD B`D`D @D ä @KD °  
%MMD ä @€D

- &H6J6  
+

6









2 % & & 7 = &  
7 7 & 7  
7 > 7 7 7  
# % &  
& 7  
% 76 & 5 >  
& =

C 9:H  
) S 7 %  
LJX -  
5716 " " - 0 = "  
+ % &  
6 5 7 5 7 5 7  
% % C & >  
7 7 % 6 /  
C 5 > % > 7 5 %  
5 > % % /  
& 5 + > 6  
2 ; 9; :  
C 9:H ' + /(( 9 :  
) S 7, % 7 7) 7 %  
LJX -

H66G " \* - \* \$ \$  
+ = \* = " & & % %  
7 % & ( 7 7  
7 S % C % 8  
% 7 / S % /  
% % % S % /  
6 S %

6 C 9:H 42; 74/ /(( : 9(( 7  
7(( J 7(( 5D: 9 :  
) S 7, % 7 7) 77 %  
LJXS 7 # F  
H676 0 # "  
D \* d à /\$(ð p ^ À = 7 À 56 D 5ÉúËË %òB•D•  
+ = & 5  
> 7 7 @ à 7 / A D % à ± 5\_\$(ð p  
5 7 6 7 7 & (  
5

7 % / = 7  
P(ð) À \$(ð / SA D 56\*77 S erEÐ %ðE D# vE8V; %òB(ð)B(ð) D Ð

H681 % ' # ) -  
+ 4 & C % % 7  
&> & 7  
C & % > 88  
&

) S  
LJX -  
H6G6 +  
+ + 7  
& & & &  
& &  
C 9:H 3?+

) S  
LJX -  
H6G  
+ 7 > 7 + C & &  
7 C 7  
% C 9:H

) S  
LJX -  
H6: I  
+ 7 % 7 % % > /  
% + M & 7 5 ( % &  
& 7 5

C 9:H  
) S , % 7 7 %  
LJX -  
H716 \* \* !  
/ = % 7 % 6 7 % 7  
% % ( 7

C 9:H (( D  
) S 7, % 7 7 %  
LJX -  
H7J6 -  
+ = & 6 7  
7 7 > % 7 % 7  
7 % & 6 9 :  
= 7 % 7 > 7

C 9:H  
) S 7, % 7 7 %  
LJX -  
H786 = < ' ) \*  
+ > = % = %  
> 7 % > A = 7  
= % 7 7 > + 7 7  
% 7 > + =

C 9:H  
) S 7, % 7 7 %  
LJX -  
H786 = < ' ) \*  
+ > = % = %  
> 7 % > A = 7  
= % 7 7 > + 7 7  
% 7 > + =

C 9:H  
) S 7, % 7 7 %  
LJX -

D H63  
D@P@U@E@Y = % 7 + = " > - 7 !p 'D P3 'D

% P@ @7 7 @ \$(@ @ \$(@ > % % =  
% % %  
!

C 9 D ?  
) S D@D à 7, % 7 7 e( 7 p e( 7 <  
LJ < òC\*)\$8óP\*\$8ñ òC•D À

) S D@D à 7, %  
L L <

) S D@D à 7, %  
L L <

) S D@D à 7, %  
L L <

) S D@D à 7, %  
L L <

) S D@D à 7, %  
L L <

) S D@D à 7, %  
L L <

) S D@D à 7, %  
L L <



DBF677# 111111 + % ( = \* " \ > +  
+ N+ DB @ > &/ %  
& % 87 %  
7 5 > % %  
> / % 7 >  
) S 7 % S  
LJX -  
- B&F67 % +  
+ %&  
(= % 5 A  
5 7 S7 7 = 7 &  
/ HED ( % 7CA 76 7 7  
& % 7 7 7 + >  
> % % =  
C 9:H3; DG  
) S  
LJX -  
- B&F65 % 0  
+ > 5  
( & 7  
5 ; % =  
+;7 % > 7 2  
% & & / % ( & %  
( > ± % \$(r 7 7 % % ( ( & >  
C 9:H3; DG  
) S  
LJX -  
- B&F67 - DB&F77 # \* D° - # +  
+ % > 5 >  
% 3  
% + S && 6 @ / D% DFED p %  
C CFED p + S % >  
&  
) S V S % 7 V % 7 % ( )  
LJX -  
- B&F677 # + D@ ;7

D b 24 \

# Academic Information

+ C ! " # \$ % &7 > &  
= 7 %  
/  
+ \$ & A  
&7 C 7  
) &7 5 & C &  
& 2  
& >





> % K K &  
> 8  
U 2+ > H:  
% T:  
& & TD  
> 5 > > %  
U# 2+ & :  
7 :  
7 D D % >  
+ % >  
+  
K > % > & C  
U+ >  
> 7 8 8  
8 > 8 K  
U+ M > 8 6 +  
8 > >  
/ > % & >  
# + 5 % & &  
+ >  
%  
A  
+ DJ > J > = 2 7  
& K C 6 4 & & 5 &  
C >  
+ % & M &  
% 7 >  
= . % S 3 S %  
%  
€ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ ¢ 7 % > C  
+ = 7  
. O > 7 % &  
7 > 5

%                    &                    =                    7 =  
2                    D\$

L J G [redacted] C

4

[redacted] A A

- I G L J G I

[redacted]

> % % M 7 > =  
/  
> + 6 & > %  
> A %  
/  
& %  
& (/ > K > K  
>  
€D





% / " 4 / % + 3 C  
4  
) \* >  
6 % &# &  
. C 7 \* > - > % 7  
& C K A  
6 T 5 7 &# &  
= \* > J J &  
& C & ) \*  
> A  
\$ \* & @ 5







! - ? # - ?

/ !-+ -

' 0 GJ 0 8 & @

0 > 4 GJ 0 8 & @  
1

0 > GJ 0 8 & @  
- & 1

0 > GJ 0 8 & @  
- 3

1

0 > GJ 0 8 & @  
6

1

0 > GJ 0 8 & @  
) &

1

!-+ -  
/ GJ 0 8 & @  
9 / :



4 > % 5 & C  
O

HW5/ ! " "C % . %  
+ ! - . # K " / S  
&  
DE 0/ & &A / - K  
C 6 7 &  
0/ & & / -  
6% &  
X 6  
> > & & K  
! - ?  
( > > 5 DE 0/ & &A /  
- > cE cE) UcDr ° cDr ° &







/ + (



\* C % % 6  
D \* % &  
& 7  
L 6 ( & & &; > 5K  
/ K '20 6 & = &  
> ; S ) \* 5 59: / % &> 5F  
6 - > % 7 C 8 > 7 &  
& 5 &  
4 C % & 8 6  
% 8 6 !#\$ 6 %  
!#\$ > C & A  
% & 8 6 2  
5 > 7 > % 7  
+ ; C > C 2  
; M & S C 6 / >  
% & C ; & S DD  
9 A '20 : \$ / , ; S K  
+  
8 %  
S > 6 8 % & K  
# ' " \$  
/ > K & C K  
> 9 KL LA &/ % K K /  
% K > > 5  
% K / > % C &  
% K & > K K >  
( 7 C >  
+ & ! " # \$ % & >  
( K = ' 6 76 %  
+ % & = ' \$ (3  
( % 5 85 + C  
% > 5 + \$ (3 = >  
9 0+ : % & 0  
>  
4 & % 7 >  
> % C K >  
5 ) C % % & > 7  
& C > % % & > 57 L 7  
% > % &

% &+ % \$ (3 (3  
K > 7 > 4 / % & >  
/ C " 4 5 / % / = & & 5  
D & ; K / % K  
&  
C > 5 = &  
C / 74 ' =  
/ K K = K & %  
% / 5 ( = K C > % > %  
% 7 > 9 & 7 %  
4 7% K / % K  
& &  
/ ( 6 & 9) ( :+ C K K K % &  
+ HK 7 ( 6 &  
) ( % K \$ (3K Đ D • p%



+ ) . " 7 7 & 7> >  
7 & S % &  
U &> & 0 > & >



# Financing Your Degree

+ 76 7 & > 5 + 76





+ 6 7 >  
7 )E p`

> \$/ % =  
U i D ̄ . A . i 17  
6 &  
U i L ̄ . A . i 17  
&  
U i J ̄ . A . i F7  
7 6 &  
' ( ' (  
# # XQ " !& #



"  
+                   !       " #   \$ % & S   &7> C   & &  
                  %       -     3       "   &   5   %    &  
" 4               K3  
" %               %       " &               %&&  
+   % & >               4   9       &4-   -(3):  
                                  i 7               >  
          4       %               4   7       % K > &  
          K               +  
          & !       & 7  
"  
2 >               &       &               &       " #  
                  &  
\$ % &7               & g               & #       i 7       % &  
                                  & #  
          >  
          4               7       /               " 4  
/ %

. ) &  
/ ( 4 & & - " >  
% % / > 5 & >  
€D >



= \* 1 1 \* " 1 7J 1 0  
U, 6 > 5 7 % &>  
K M  
U, > 5 7 % &>  
J K M  
U, 6 = > 5 7 % &>  
JK M  
U = > 5 7 >  
K M  
4 > @ 3 + 2  
A 6 &  
4 % 7 & A

% A % 0 A ' / i 7 G D

% / - i F

% / - i 7 I D

% A % / i F

% A % / i 7 I D

+A ( i DJI

+A ( i 7 LJ

( , i

( , i JZ I

, 4 i F J

, ) + & i D7

, ) + & i J

4

2 / / % 4 7 i 7 9I :

% 1

0 i F L

0 i 7 F D

82 / i J7

/ - 2 i 7 G L G

1 % i 7 = 0 & 9 i I > : + % & % 4





EU % > 7 C  
U %  
U % &  
/ . 3 & 9 / 3 :  
U C &  
U) 6 32 (/ &  
6 32 ( & %  
3 2 ) \* & 9 :  
> H

) \* &  
JI ! S 0%  
# > 5732 G DL  
/ & ) & L FDI 7 % >  
= % ' 1 9  
0 6 > 3 2 ) 7  
= 6 6 > !#\$ & >  
% % +  
> % > 7 % 7 > % 7 % & %  
!#\$ 2 7 6 >  
!#\$ 7 &6  
> & >  
> 3 2 ) \* &  
% + & 32) > 6  
% ! + 3 - \$

2& 76& % > .3 \$ & % 3K 1h+ 1h D & % 1h  
% > 3 6 & 0.3 : & 8%  
\$ D% 1h 3 2 3 2 6  
> & & > K  
&H \$+ 2 3 > + & 3 % / 3 7

3 - 3 ! " !  
% 3! % % !  
& ! > # \$ % & &6 % 6 4! )D° D 1h > ! & 4!

! " # \$ % & 7 7 7  
& = > 7 7 %

/ H & &  
% 7 & 7 7 %  
6 % 7 & % 7 > 7 7 % 7  
% & 7 7 % & A  
> 7 7  
> + S'D•



[jwu.edu/northmiami](http://jwu.edu/northmiami)

[catalog.jwu.edu/miami](http://catalog.jwu.edu/miami)