

Rtg/3;;8"Swctvgt"U{uvgo "Etquycmm

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse_#_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
ACC	ACC*	ACCO N .N .	-	ACC* P .N OFF.E.N ACCO N .N	-	-
ACC	ACC*	ACCO N .N .	-	XXX*XXXXX	-	-
ACC	ACC*	ACCO N .N .	-	ACC* P .N OF MAN ACCO N .N	-	-
ACC	ACC*	ACCO N .N .	-	XXX*XXXXX	-	-
ACC	ACC*	COMP E A MEN ED ACCO N .N	-	ACC* ACCO N .N OF A E APPL.CA .ON	-	-
ACC	ACC*	PAY OLL ACCO N .N	-	ACC* PAY OLL ACCO N .N	-	-
ACC	ACC*	.N E MED.A E ACCO N .N .	-	ACC* .N E MED.A E ACCO N .N .	-	-
ACC	ACC*	.N E MED.A E ACCO N .N .	-	ACC* .N E MED.A E ACC .	-	-
	ACC*	.N E MED.A E ACCO N .N .	-	XXX*XXXXX	-	-
ACC	ACC*	CO AND MANA E .AL ACCO N .N .	-	ACC* CO ACCO N .N	-	-
ACC	ACC*	CO AND MANA E .AL ACCO N .N .	-	ACC* AD ANCED MANA E .AL ACCO N .N	-	-
ACC	ACC*	ACCO N .N NON P OF. O AN.ZA .ON	-	ACC* O NO .FO .P OF ACC	-	-
ACC	ACC*	.ND .D AL AXE	-	ACC* .ND .D AL .NCOME AXE	-	-
ACC	ACC*	B .NE AXE	-	ACC* B .NE .NCOME AXE	-	-
ACC	ACC*	P AC .CAL APP .N .N ACCO N .N	-	ACC* P AC .CE .N ACCO N .N	-	-
ACC	ACC*	A D .N	-	ACC* A D . A ANCE E	-	-

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e	Q r e es er rs_ Co rse #_	e Co rse , e	Cr rs_*	C
AN	AN *	N O O AN O POLO Y	AN *	ENE AL AN OPOLO Y	-	-
AN	AN *	E NO AP Y MOD O LD	AN *	C L AL AN OPOL	-	-
A	A *	A APP EC.A ON	A *	A APP EC.A ON FO A.A. D.PLOMA ONLY	-	-
A	A *	OF A O ENA ANCE	A *	A O Y EY	-	-
A	A *	OF A ANCE ENA ANCE	A *	A O Y EY	-	-
A	A *	N OD C ON O D A N	A *	D A N	-	-
A	A *	EN NE EO Y Y EM	A *	EN NE F NDAMEN AL	-	-
A	A *	EN NE EB LD	A *	EN NE EPA	-	-
A	A *	B A E E XXX*XXXXX	A *	B A E Y EM B A E Y EM LAB	-	-
A	A *	MAN AL AN AN AXLE XXX*XXXXX	A *	MAN AL D E AN AXLE MAN AL D E LAB	-	-
B.O	B.O*	PA OP Y OLO Y	B.O*	N O O MAN B.OLO Y	-	-
B.O	B.O*	ANA OMY AND P Y	B.O*	BA C ANA OMY P Y	-	-
B.O	A B.O*	ANA OMY AND P Y	B.O*	N OD C ON O MAN B.OLO Y	-	-
B.O	B.O*	ENE AL B.OLO Y	B.O*	BA C OF CELL B.OLO Y	-	-
B.O	A B.O* C M*	ENE AL B.OLO Y C EM Y	B.O* XXX*XXXXX	N O L FE C ENCE	-	-
B.O	B B.O* C M*	ENE AL B.OLO Y C EM Y	B.O* XXX*XXXXX	N O L FE C ENCE	-	-

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse_#_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
B.O	B.O*	ENE AL BO ANY	- B.O*	.N OD C O Y BO ANY	-	-
B.O	B.O*	M.C OB.OLO Y	- B.O*	M.C OB.OLO Y	-	-
B.O	A B.O*	M.C OB.OLO Y	- B.O*	ENE AL M.C OB.OLO Y	-	-
B.O	B B.O*	M.C OB.OLO Y	- *	P .N OFD. EA E	-	-
B	B *	.N O O B .NE	- B *	.N O O B .NE	-	-
B	B *	B .NE LA	- B *	B .NE LA	-	-
B	B *	B .NE LA	- B *	B .NE LA	-	-

Cr	Q r er Co rse #	Q r Co rse , e	Q r e es er rs_ Co rse #	e Co rse , e	Cr rs_*	C
B	B *	B NE A E Y	B *	B APPL CA ON EM.NA	-	-
C M	C M*	C EMFO F. E C.	-	MA O ELEC . E	-	-
C M	C M*	C EM OF AZA D MA E .AL	F.P*	C EM OF AZA DO MA .	-	-
C M	C M*	C EM Y	C M*	BA C B.OLO .CAL C EM Y	-	-
C M	AC M* P Y*	C EM Y APPL ED C.ENCE	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXX	-	-
C M	BC M* P Y*	C EM Y P Y .C	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXX	-	-
C M	CC M* P Y*	C EM Y ENE AL P Y.	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXX	-	-
C M	DC M* P Y*	C EM Y P Y .C .	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXX	-	-
C M	C M*	C EM Y	C M*	BA C B.OLO .CAL C EM Y	-	-
C M	C M*	ENE AL C EM.	C M*	BA C B.OLO .CAL C EM Y	-	-
C M	BC M* C M*	ENE AL C EM. ENE AL C EM.	C M*	ENE AL C EM Y. XXX*XXXX	-	-
C M	CC M* P Y*	ENE AL C EM. APPL ED C.ENCE	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXXX	-	-
C M	DC M* P Y*	ENE AL C EM. P Y .C	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXXX	-	-
C M	EC M* P Y*	ENE AL C EM. ENE AL PY .C .	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXXX	-	-
C M	FC M* P Y*	ENE AL C EM. P Y .C	P *	APPL ED P Y .CAL C. XXX*XXXXX	-	-

Cr	Q r r D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e e s e r rs_ Co rse #_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
C M	C M* C M*	ENE AL C EM ENE AL C EM	-	C M* ENE AL C EM XXX*XXXXX	Y	-
C M	C M* C M*	O AN.CC EM O AN.CC EM	-	C M* O AN.CC EM XXX*XXXX	Y	-
C M	C M* C M*	O AN.CC EM O AN.CC EM	-	C M* O AN.CC EM XXX*XXXXX	-	-
C C	C C*	N O O C M CE	-	C C* N O O C M.NAL CE	-	-
C C	C C*	C M	C *	E M	XXC*	M

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse #_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
C C	C C*	B ANCE AB E	-	C C*	B ANCE AB E	-
C C	C C*	C .M.NAL LA	-	C C*	C .M.NAL LA	-
C C	C C*	PA OL P OC	-	C C*	LA ENFOPE A .ON	-

Cr	Q r e r Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e e s e r rs_ Co rse_#_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
DEN	DEN*	C A N LAY C O N E C N Q E	DL *	C O N A N D B D E	-	-
	DEN*	C O N B D E E C N Q E	XXX*XXXXX			
DEN	DEN*	C O N B D E E C N Q E	DL *	A D C O N A N D B D E	-	-
DEN	DEN*	A D A N C E D C O M P D E N E	DL *	A D C O M P L E E D E N E	-	-
DEN	DEN*	A D A N C E D P A A L D E N E E C	DL *	A D P A A L D E N E	-	-
DEN	DEN*	C E A M C E C	DL *	C E A M C E C	-	-
	DEN*	C E A M C E C	XXX*XXXXX			
DEN	DEN*	E C E M N A P D E N C E	DL *	E C E M N A P D E N C E A N D	-	-
DEN	DEN*	A D C E A M C E C N Q E	DL *	A D C E A M C E C N Q E	-	-
DEN	DEN*	D E N A L L A B P A C	DL *	D E N A L L A B P A C	-	-
	DEN*	A D A N C E D D E N A L L A B P A C C E	XXX*XXXXX			
DF	DF *	A C E C A L D A F N	A C*	N O O A C E C N O L O Y	-	-
DF	DF *	A C E C A L M A E A L	A C*	C O N M A L M E O D	-	-
DF	DF *	A C E C A L D A F N	A C*	E D E N A L A C E C	-	-
DF	DF *	A C E C A L D A F N	A C*	L C O N E C N O L O Y	-	-
DF	DF *	C A L D A F N	A C*	C A L D A F N	-	-
DF	DF *	N O O C O M P E A P C	A C*	A C E C A L C A D	-	-
DF	DF *	N E M E D A E C O M P E A P C	A C*	A D A C E C C A D	-	-

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse_#_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C		
DF	DF *	EN .NEE .N AP .C	-	DF * A C , EC AL D AF .N	-	-		
DF	A DF *	EN .NEE .N AP .C	-	DF * EN .NEE .N AP .C	-	-		
DF	DF *	COMP E AP	-	A C* A C , EC AL CAD	-	-		
DF	DF *	AD ANCED COM AP .C	-	A C* AD A C , EC CAD	-	-		
DF	DF *	AD ANCED COM AP .C	-	A C* AD A C , EC CAD	-	-		
DF	DF *	D AF .N MEC AN.CAL Y C AN.A .A .A	-	A C* EN . ONMEN AL	-	E C		
		DF	Y	N	A	C	E	C
		DF *	Y	N	A	C	E	

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse #_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
EN	EN *	COMPO . ON AND E O C	EN *	EXPO . O Y N	-	-
EN	EN *	COMPO . ON AND L E A E	EN *	L E A E BA ED E EA C	-	-
EN	A EN *	COMPO . ON AND L E A E	EN *	A MEN . BA ED E EA C	-	-
EN	EN *	O LD L E A E	EN *	E E N O LD L E A E	-	-
EN	EN *	O LD L E A E	EN *	E E N O LD L E A E	-	-
EN	EN *	MA O AME . CAN A O	EN *	MA O AME . CAN E	-	-
EN	EN *	AME . CAN L	EN *	AME . CAN L	-	-
EN	EN *	AME . CAN L	EN *	AME . CAN L	-	-
EN	EN *	MA O B A O	EN *	MA O B E	-	-
EN	EN *	B . L	EN *	B . L	-	-
EN	EN *	B . L	EN *	B . L	-	-
EN	EN *	AF . CAN AME . CAN L E A E	EN *	AF . CAN AME . CAN L E A E	-	-
F.P	F.P*	.N O O F E P O EC . ON	F.P*	.N O O F E P O EC . ON	-	-
F.P	F.P*	BLD CON FO F E E CE	F.P*	B LD N CON C . ON	-	-
F.P	F.P*	F E P E EN . ON	F.P*	F E P E EN . ON P BL CED	-	-
F.P	F.P*	.N O O LD LAND F E E	F.P*	.N O O LD LAND F E	-	-
F.P	F.P*	.LD LAND A E Y AND AC C	F.P*	.LD LAND F E A E Y	-	-

Cr	Q r e r Co rse #	Q r Co rse , e	Q r e e s e r rs_ Co rse_#	e Co rse , e	Cr rs_*	C
		P O B E		P O EC		
F.P	F.P*	MA E PLANN.N	-	F.P*	F. E P O EC PLANN.N	-
F E	F E* XXX*XXXXX	ELEM F ENC	-	F E* F E*	ELEMEN A Y F ENC F ENC LAB	-
F E	F E* XXX*XXXXX	ELEMEN F ENC	-	F E* F E*	ELEMEN A Y F ENC F ENC LAB	-
EO	EO*	N O O P Y .CAL EO AP Y	-	EO*	O LD E .ONAL EO AP Y	-
EA	EA*	F. AD	-	EA*	F. AD CP	-
EA	EA*	EAL AND ELLNE	-	EA*	PE ONAL EAL ELLNE	-
	*	E E NC	-	*	E E NC .LZA .ON	-
	*	E E NC	-	*	E E NC .LZA .ON	-
	*	AME .CAN	-	*	AME .CAN . O Y	-
	*	AME .CAN	-	*	AME .CAN . O Y	-
	*	AME .CAN	-	*	AME .CAN . O Y	-
	*	AME .CAN	-	*	AME .CAN . O Y	-
E	E*	OCC PA .ONAL AFE Y	-	E *	OCC AFE Y EN .NEE .N	-
E	E*	EN . ONMEN AL	-	MA O	ELEC . E	-
E	E*	EPA E	-	E *	EN . ONMEN AL EAL OX.COLO Y	-
E	E*	O A E	-	E *	O A E LA .ON	-
E	E*	.ND .AL Y .ENE Y .ENE	-	E *	.ND .AL Y .ENE Y .ENE	-
E	E*	DO E LA .ON	-	MA O	ELEC . E	-
E	E*	.NC.DEN MANA EMEN	-	E *	EN . ONMEN AL MANA EMEN	-

Cr Q r er Q r Co rse , e_ Q r e es er rs_ Co rse_#_ e Co rse , e_ Cr rs_* C

E E* EN ONMEN AL MA O ELEC E
CE

M M* C L AL D E M* C L AL D E

9(L)1.13796(T)-9.75244(UT)-9.75244(U.68538(A)3.708.96(T)-13761(1))JTR0.23309(L538(T)-9.7(R)Z.68538(S)0.589606()-2004.31P)-359575 (3.23309(LT.LT))

L RLW538(T)-9.77A(S)0.589606(9247(07236(e)-3.0N.12.6.TL)-7297.05()-2200.34R4785827(1)-809(e)-2.538(T)-9.75244(0)17.1784(V)-41.1375990.28121(

9(L)1.13796(T)-9.75244(UT)-9.75244(U538538(A)3.708.96(T236(e)-3.0N.12.6.TL -13761(1))JTR0.23309(L)1.13761(6)-2004.31-13761(1))JTO-1.9161(6()-2004.3

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse_#_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
LEX	LEX*	COMME C.AL LA	-	LEX* COMME C.AL LA	-	-
LEX	LEX*	LE AL E EA C N	-	LEX* LE AL E EAC	-	-

Cr	Q r er Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse #_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
MA	MA *	COMP E MA	MA *	MA EMA CAL MODEL ALL A.A. P O AM EXCEP DL	-	-
MA	AMA * XXX*XXXXX	COMP E MA	MA * MA *	EY OF MA EMA C A EY OF MA LAB A.A. D.PLOMA ONLY	- -	- -
MA	MA *	AL EB A	MA *	N OD C O Y AL EB A	-	-
MA	AMA *	AL EB A	MA *	N E MED A E AL EB A	-	-
MA	BMA *	AL EB A	MA *	APPL ED MA EMA C	-	-
MA	CMA * MA *	AL EB A EOME Y	MA * XXX*XXXXX	AL EB A	-	-
MA	MA *	L.NEA AL EB A	MA *	N OD C O Y AL EB A	-	-
MA	AMA *	L.NEA AL EB A	MA *	N E MED A E AL EB A	-	-
MA	BMA * MA *	L.NEA AL EB A ONOME Y	MA * XXX*XXXXX	APPL ED MA EMA C	-	-
MA	CMA *	L.NEA AL EB A	MA *	AL EB A	-	-
MA	MA *	ONOME Y	MA *	AL EB A	-	-

Cr	Q r er Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse_#_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
		XXX*XXXXX		MA *A ACOLLE EAL EB A LAB	-	-
MA	FMA *	COLLE EAL EB A	-	MA * P ECALC L AL	-	-
	XXX*XXXXX			MA * AP ECALC L AL LAB	-	-
MA	MA *	COLLE E	-	MA * N OD C O YAL	-	-
MA	AMA *	COLLE E	-	MA * N E MED A EAL	-	-
MA	BMA *	COLLE E	-	MA * APPL ED MA	-	-
MA	CMA *	COLLE E	-	MA * MA EMA CAL MODEL	-	-
MA	DMA *	COLLE E	-	MA * AL EB A	-	-
MA	EMA *	COLLE E	-	MA * AL EB A	-	-
MA	FMA *	COLLE E	-	MA * P ECALC L	-	-
	XXX*XXXXX			MA * AP ECALC L LAB	-	-

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse #_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
MA	MA *	CALC L APPL CA .ON XXX*XXXXX	MA *	P ECALC L AL EB A	-	-
MA	MA *	CALC L APPL CA .ON XXX*XXXXX	MA *	AP ECALC L AL LAB	-	-
MA	MA *	CALC L APPL CA .ON XXX*XXXXX	MA *	B EF CALC L	-	-
MA	MA *	CALC L APPL CA .ON	MA *	A B EF CALC L LAB	-	-
MA	MA *	CALC L APPL CA .ON	MA *	N OD C O Y AL EB A	-	-
MA	AMA *	CALC L APPL CA .ON	MA *	N E MED A E AL EB A	-	-
MA	BMA *	CALC L APPL CA .ON	MA *	APPL ED MA EMA C	-	-
MA	CMA *	CALC L APPL CA .ON	MA *	MA EMA CAL MODEL	-	-
MA	DMA *	CALC L APPL CA .ON	MA *	AL EB A	-	-
MA	EMA *	CALC L	MA *		C	A
MA	EC EALC L AL					

Cr	Q r er Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse #_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
		CALC L				
MA	AMA *	ANALY EO CALC L	-	MA * .N E MED.A E AL EB A	-	-
MA	BMA *	ANALY EO CALC L	-	MA * APPL ED MA EMA C	-	-
MA	CMA *	ANALY EO CALC L	-	MA * MA EMA CAL MODEL	-	-
MA	DMA *	ANAYL EO CALC L	-	MA * AL EB A	-	-
MA	EMA *	ANALY C EO CALC L	-	MA * AL EB A	-	-
MA	FMA *	ANALY C EO CALC L	-	MA * COLLE E AL EB A	-	-
	XXX*XXXXX			MA COLLE E AL EB A LAB	-	-
MA	MA *	ANALY C EO CALC L	-	MA * P ECALC L AL EB A	-	-
	XXX*XXXXX			MA * AP ECALC L AL LAB	-	-
MA	MA *	ANALY C EO CALC L	-	MA * P ECALC L	-	-
	XXX*XXXXX			MA * AP ECALC L LAB	-	-
MA	MA *	ANALY C EO CALC L	-	MA * CALC L	-	-
	MA *	ANALY C EO CALC L	-	XXX*XXXXX		
MA	MA *	ANALY C EO CALC L	-	MA * B EF CALC L	-	-
AND				AND		
MA *	MA *	ANALY C EO AND CALC L	-	MA * AB EF CALC L LAB	-	-
MA	MA *	ANALY EO CALC L	-	MA * .N OD C O YAL EB A	-	-

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co r	Cr
----	----------------------	-----------------	-------------------------	----

QUARTER TO SEMESTER CROSSWALKS BY CROSSWALK ID

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse_#_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
----	----------------------	-----------------	------------------------------	---------------	------------	---

Cr	Q r er D Co rse #	Q r Co rse , e_	Q r e es er rs_ Co rse #_	e Co rse , e_	Cr rs_*	C
O C	O C*	O D P OCE N	O *	EME N EC NOLO E	-	-
O C	O C*	OFF.CE COMM N.CA .ON	O *	EX ED N APPL.CA .ON	-	-
O C	O C*	ADM OFF.CE P OCED E	O *	OFF.CE Y EM MANA EMEN	-	-
O C	O C*	MED.CAL N ANCE	O *	MED COD N B.LL N N	-	-
PB	PB *	BA .C P LEBO OMY CONCEP	PB *	P LEBO OMY EC NOLO Y	-	-
PB	PB *	P LEBO OMY CL.N.CAL	PB *	P LEBO OMY P AC .C M	-	-
PED	PED*	P Y .CAL COND .ON.N	PED*	P Y .CAL F NE	-	-
PED	PED*	AE OB.C	PED*	AE OB.C	-	-
PED	PED*	AE OB.C	PED*	AE OB.C	-	-
PED	PED*	O N	PED*	AL O N	-	-
PED	PED*	ENN	PED*	ENN .BE .NN.N	-	-
PED	PED*	BO L N	PED*	BO L N .BE .NN.N	-	-
PED	PED*	OLF	PED*	OLF .BE .NN.N	-	-
PED	PED*	OLLEYBALL	PED*	OLLEYBALL .BE .NN.N	-	-
PED	PED*	BA E BALL	PED*	BA E BALL .BE .N	-	-
P	P *	D.E N P .LO OP Y	P *	P .LO OP .CAL E AA D.PLOMA ONLY	-	-
P	P *	E .C	P *	N OD C .ON O E .C AA D.PLOMA ONLY	-	-
P	P *	N O O P .LO OP Y	P *	P .LO OP .CAL E	-	-
P	P *	N O O E .C	P *	N OD C .ON O E .C	-	-

Q r er

Q r e es er