МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна"

<i>Тлан одобрен Ученым советом</i>	вуза
Протокол № 3 от 16.01.2024	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

V 12211114113
Первый проректор, проректор по учебной работ
А. Е. Рудин

УТВЕРЖЛАЮ

27.03.01

<u>Наименование направления: Стандартизация и метрология</u> <u>Наименование профиля: Стандартизация и сертификация</u>

по программе бакалавриата

 Кафедра:
 Инженерного материаловедения и метрологии

 Институт:
 Информационных технологий и автоматизации

Квалификация: бакалавр	Год нача
Программа подготовки: прикладной бакалавриат	Учебны
Форма обучения: Заочная	Образо
Срок получения образования: 4 г. 11 м.	

Срок получения ооразования. 4 г. 11 м.										
Виды профессиональной деятельности										
производственно-технологическая										

Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год Образовательный стандарт (ФГОС) 2020 2024-2025 № 168 от 06.03.2015

Календарный учебный график

Med			тябр		s		ктябр		_		Host	ip.		-	Докі	έρ.	Τ,		Напр	.	L		mpa	_	_		Ma	pr		Ţ	Anpo	Vib-			Ma	ñ	\neg		Июн			s		/lon		_	Г	Ann	уст	П
Числа	23	8.14	15-21	2.3	8	9-12	9 · EI	30 - 38		3-9	91 - DI	0.3	M-30	1-3	8 - 14	18-21	8 8	9-11	12 - 18	8-8	Ŕ	2-8	9 - 15	16-22	Ŕ	2-8	9 - 15	2 - 23	8 8	9	2 - E	8-8	-12	4 - 10	0.11	18 · 34	28 - 31	1-3	8 - 14	18-21	22 - 38	8	6-12	8 - EI	30 - 36	ä	3-9	91 - 01	0.23	동-3
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 1	7 18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30 3	1 3	32 33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	-	-	-	-	•		4										K	3	,	3 3 3 K	K												*						4	•	*	9191			ĸ	ĸ	к	к	ĸ	K
п																	K	* * * *	,	4	3 3 K K					*							*					У	у У У У	•	4	an an an an	K	к	K	ĸ	к	к	ĸ	K
																	K	9 9	,	*	3 3 K K												*	*			У	У		•	4	•	ĸ	к	ĸ	ĸ	к	K	K	ĸ
N										*								* * *	,	4	3 3 X K				*								*				n	п	3		4	4	4	к	K	ĸ	к	ĸ	K	ĸ
v										*								* * *	,	4	1	a a a	Пд	Па	Na Na Na Na	Cla Cla Cla Cla	Πa	Па					*				Д	Д	Д Д Д А	Д	д	Д	K	к	K	ĸ	K	к	K	K

План Учебный план бакалавриата '27.03.01 ИИТА СиМ ЗАО 2020-2021 №-1-3-842.plx', код направления 27.03.01, год начала подготовки 2020

Oppositypes, art. Lee. White analysis and	Kgs 1		Kgir 3	Epi 1	Equi 4
	- TO anciar de la Caración de La Car	Terrest cocces - Service cocce	CANCEL TOTAL CANCEL CANC	Delication of the Control of the Con	Security Processing Security S
Physical Hamman	pain, aggrey part, Agu, Per Tab To 1991 Or Seat Supplement that Agu, Tex Tab To 19	OPENY CP NAME DESIGNATION AND AGE. AGE. THE THE THE EPHILI CP NAME WHITE VALUE AGE. AGE. THE THE THE	To \$7511 CF \$261 \$460, \$260, \$	p 2001 OF East Dayme 2011 East Seek Age 2011 Too 2011 OF East Dayme 1.6. As 2011 Seek East Seek	As Dat 10 ON
Securi (Apeculational (Hoggans) 213 8008 862.5 368 348 122 300 94.5 8613 3	222.5 S2 S62 36 36 32 4 126 862 96.5 88 40 8 40 8	85 729 345 382 7835 64 34 4 36 8535 800 42.75 40 824 86.25 80 40 12 36 85 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	36 8.25 687 20.75 860 93 82 44 4 34 11 726 41 46 914 97 86 22 12 42 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2 11 7% 41 810 1045 96 40 24 24 8.5 671 34.5 51 864 82.75	72 22 15 34 10.55 34 10.55 34 10.55 34 10.55 34 10.55 35 10.6 10.5 10.5 10.5 10.5 10.5 10.5 10.5 10.5
5.501 \$19pe 1 2 2 20 25 8 8 8 23 55	65 2 38 4 4 4 4 9 96 65 4 4	25 77 65 96			
EAST Sensible 1 1 4 04 25 8 8 23 17	63 4 9 4 4 4 4	N 138 63 4 4 23 131 63 N			
2.3.04 yound than a reput/you prine 2 1 1 2 2 22 8.25 8 4 4 0.25 80 1	5.5 Z 38 4 4 4	63 4 19 6			
5.55 National 2 2 5 10 25.5 E 4 4 2.3 581	41	03	32 4 4 4 4 34 45 32 45 4 4	23 20 43 8	
No.	171	2 2 4 4 4	N N 48 4 4 58 6 15 a		
1.50 Management 1 1 1 1111 13 300 Mo.73 46 24 24 275 296 1	23 23 38 2 2 2 3 34 34 34 22 22 23 24	528 128 127 24 128 123 12 4 12 23 133 43 4 23 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25			
NAID NAME II III II 200 25 20 12 4 4 5 200	13 13 28 E E E E 20 20 32 323 E 4 4 .	23 26 63 86 28 63 4 4 4 23 28 63 86			
Mail Main Mail	22 6 2 1 1 1 4 4 N S 22 2 1 1 4 6 S	628 N 375 N 328 63 4 4 4 4 23 N 63 N 33 128 123 N 8	24 29 44 4		
\$1.8.13 Section(represent translations a sensoriosposit 1 2 112 5 100 26.75 24 8 56 2.75 246 1	25.73 25 26 26 26 27	22 72 63 4 4 23 39 63 66 2 72 63 4 4	4 53 8 33 8		
EAST NAME 2 2 2 22 23 84 4 4 828 60 1	1.0	2 31 4 4 4	H H 43 4 4 53 6 13 a		
E.E.15 Samisterosencits and respectation to the control of the con	63	4 2 1 1 1	26 28 28 4 4 4 23 29 43 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28		
E.B.16 Mongou a geograph a sampson 2 2 2 2 22 6 25 26 24 5 E E E 2.75 179 1	23 33	18 4 4 4 9 9 13 80 133 12 4 4 4	4 035 N 339 N 38 38 38 8 4 4 23 55 63 N		
U.S.17 Domin Veneziolite Ignoraligna 2 2 3 500 95.5 12 8 4 2.5 12* U.S.18 Internation Conference of Military 2 2 4 50 95 32.5 18 8 2 2.5 12*		0.00		23 20 43 8	
E.E.19 (Interpretation Line Systems) 2 2 2 72 E.25 E 4 4 E.25 E0 1	2.9		2 3 4 4 4	H H 425 4 4 625 46 525 66	
0.8.20 Projection 5 3 3 31 6 236 237 28 12 56 2.75 175 2 5.8.27 28 12 56 2.75 175 2 5.8.27 28 2 5 5 5 2 72 8.23 8 4 4 5 5.28 80 5 5 5 2 72 8.23 8 4 4 5 5.28 80 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	18		3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	13 N 13 L 18 N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	B 4 4 4 5 99 33 98 439 4 4 4 329 48 325 66 3
E.E.22 Docum transmitters perytoposines 4 4 1 200 E.25 E 4 4 E.25 No. 1	18			38 4 4 4 9 34 23 80 425	E 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25
2					5 1 2 2 2 2 3 2 3 4 4 2 2 3 3 4 4 2 3 4 4 4 4
E.B.27 Sear-record sylvalgia or close? 3 3 2 7 2 72 20 20 20 52 53 30 20 52 52 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	171	4 W 1 1 1 K K K K K K K K K K K K K K K K	N 27 30 40 5 30 5 3 4 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1 18 M 8.21 8 R 625 42 125 M	30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 3
E.E.S. (respectation): 2 2 3 50 503 U 8 4 6.3 4U 13	27 01		4 03 3 13 k	2 23 34 24 24 24 24 24 24 24 25 40 25 40 25	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2
E.E.32 (September 1997) (1997)	4		20 20 24 2 4 2 23 27 43 26		
E.E.31 Sureplation's springelayer incorporatio 3 3 3 108 32.5 32 8 4 6.25 52 1	10		3 3 4 4 4	H 80 828 8 4 4 628 78 229 39	
EED Statement 1 1 1 108 823 86 13 4 623 86 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120	13		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	H 10 H3 12 4 8 23 10 83 M	
1.52		0.1	38 4 4 4 B 33 38 M3 32 4 E	23 29 63 %	
ELECE DEPOSITION AND ADDRESS A	44			3 38 4	4 4 9 9 9 9 9 1 2 4 2 23 9 55 8
E.E.OF December organises organis 24 24 25 254 25 255 25 26 25 26 25 26 25 26 25	203		38 4 4 4 32 7 22 835 8 4 4	0.25 NO 2.75 NO 100 NA NO 4 4 N ZA NA NA N N N 100 12.25	22 4 4 4 525 52 275 6 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28
533 NONEGORIO 4 4 3 28 23 8 4 4 23 51			65	38 4 4 4 9 94 23 80 43	4 3 77 43 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9
EE32 DESCRIPTION PRODUCTION AND COME 4 4 4 6 20 20 20 20 24 12 32 275 279 2	22			38 4 4 4 39 33 80 835	3 4 4 50 7 30 50 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60
E.E.13 Notice accompanies one of 9 24 33 32 E 24 E3 296	73			4 2 4	4 4 5 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
EXECUTE SERVICES SERVICES 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	29	0.3	31 4 4 4 31 31 31 34 43 4 4	535 44 325 ac	
EXCELS 1 Pargusons 1 1 2 72 838 8 4 4 637 80 1	18	63	1 1 4 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	13 4 17 4	
EX.(SECTO) (MANAGEMENT) (MANAGEMENT) 2 2 2 72 825 8 8 828 80 2	171	2 9 4 4 4	4 8 8 4 4 4 5 4 15 6		
E.E.(E.E.C.C.) Procycleroid state is spokecoloroinoid objete 2 2 2 72 E.25 E E E.25 60 1	29	2 3 4 4 4	4 H H 43 4 4 E3 4 33 k		
1.1.(3.1.1 Decignations on multiply \$1.8.(\$1.51 S S S 2 72 8.28 8 4 4 5.28 60 1	171			0.5	22 4 6 6 9 94 13 95 23 4 6 8 27 8 9
ELEGRESS Insurance optoposace responsychy 1 1 2 77 ES E 4 4 ES 60 1	19			63	31 4 4 5 34 33 4 31 4 4 5 34 33 4 3 5 3
EX.(SEM Despenses to multiply \$1.8,08.04 2 2 2 5 180 18.5 26 8 8 2.5 185	4.8 5.5	28 4 4 4 9 94 43 100 343 22 4 8	8 28 36 68 W		
E.E.(E.M.S) States connections retrigge extragrations 2 2 3 5 500 56.5 56 8 8 2.3 155	43 43	32 1 1 1 1 9 15 32 HS U 1 8	8 23 26 83 8		
21,00400 poment 2 2 1 100 93 16 1 1 23 100	4 4	3 4 4 4 9 4 12 24 1	1 23 NI 43 N		
EX.(ESSES) Superpasses contentions 4 4 4 54 56 545 32 4 8 23 325				4 2 4	4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
EXECUTE Discussion complements and execute the control of the cont				4 3 4	4 4 5 7 33 33 8 8 3 3 39 3 9 5 9 5 9 5 9 5 9 5 9 5 9 5 9
E.E.(E.E.C.) Transacrine paquidotria Compagnica S S S S S S S S S S S S S S S S S S S				0.5	4 1 2 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
8.8,08.00.02 Removable transferors suppresents 5 5 5 6 236 28.5 36 8 8 2.3 295				03	2 4 4 4 5 31 32 32 4 3 13 27 43 9 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
E.E.(E.E.T. Servicement on markey) E.E.(E.E.T. 44 44 7 200 20 30 12 8 8 204 E.E.(E.E.T.D.) Servicement of descriptions of 44 44 7 20 20 20 20 12 8 5 204	3			31 4 4 4 1 14 65 136 365	8 4 6 2 23 39 43 8 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
E.E.(EE.ET.02)	10		65	38 4 4 4 5 34 55 555 555 555 555 555 555 5	3 4 4 23 39 53 56 53 5 36 53 5 4 4 23 5 5 5 5
E.E.(E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.E.	171			63	3 4 4 4 4 3 3 4 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4
E.E.(E.E.E.S.) Secretar-inspersional patrick 5 5 5 2 72 E.25 E E C.25 60 5 E.E.(E.E.E.S.) Secretaring patrick Secretaring Secretaring Secretaring Secretaring Secretaring Secretaring Secretaring Secretaring Secretaring Sec	18			0.5	
E.E.(E.D.) Designations on surface \$1.0,000 2 2 2 4 164 183 36 8 8 23 23 238	44	63	38 4 4 4 9 34 33 38 343 33 4 8	25 25 20 6.5 24	
E.E.(E.E.E.S.) Domin reference reference 2 2 2 4 24 25 25 2 2 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		22 25 43 8	
0.1,0.10 (magnetisms and mysyl 1.1,00.10 3 3 340 6.25 6 6 6.35 330 3	1.75	4 4 4	ME HE 2 2 2 46 HE 428 4 4	0.35 60 1.75 10	
E.B.(B.1002) (Application of Spain Spain (Spain County) 2 2 2 340 6.25 6 6 6.25 330 2	175 66		E E 2 2 2 E E 43 4 4	123 00 175 ×	
E.E.(RE-1023 Introduction (personal professor analys) 1 1 340 621 6 6 623 330 1	171 66		E E 2 2 2 B E 48 4 4	123 00 129 ×	
bjenned skrit 19 60 42 42 603			108 146 146 06.66 2	200 1.46 1.46 106.50 2	200 245
U.S.O. Profess spannes 23 6 216 2.5 25.1 25.2 25.2			20 146 148 248 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	231 241 241 2613 6	
\$2.8.01.00(Y)			108 L46 144 195.18 o	<u> </u>	
Madinal Spanissa (Spanissa in Subprises)				238 249 249 25430 0	
U.S.D. Speciming/reservat reportures 46 12 432 1.3 1.3 43.7			 	 	355 5.60 5.60 57.50 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
					100 E40 940 940 940 940 940 940 940 940 940 9
(palphilaterial pertinancia) (pergentianea (pertinancia)					3 2 34 3 35 35 4 4
1					9 See Aut 1 See
\$30000 VaCts 9 234 205 205 205 205					27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 2
SECURE S	25		2 8 4 4 4	34 S4 425 4 4 625 46 235 2 18 4	4 4 99 99 425 4 4 825 66 325
	25		2 2 4 4 4	54 54 825 4 4 625 46 235 2 28 4	4 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
ECC.ECC Springlage Springuage Springuages 4 4 2 72 8.25 8 4 4 5.25 80 3	25			2 3 4	4 4 9 9 9 43 4 4 23 4 3 3 4 3 3