

Algoritma	Sunum Tarihi
Blowfish	12/12/2024 Saat: 10:30
IDEA	12/12/2024 Saat: 10:55
Camellia	12/12/2024 Saat: 11:20
Skipjack	12/12/2024 Saat: 11:45
Serpent	19/12/2024 Saat: 10:30
RC4	19/12/2024 Saat: 10:55
RC5	19/12/2024 Saat: 11:20
RC6	19/12/2024 Saat: 11:45
DSA	26/12/2024 Saat: 10:30
Cramer-Shoup	26/12/2024 Saat: 10:55
Eliptic Curve	26/12/2024 Saat: 11:20
BLISS	26/12/2024 Saat: 11:45
BLAKE3	26/12/2024 Saat: 11:55

Değerlendirme Kriterleri:

1-) Algoritmalar özelliğine göre aşama aşama (algoritma türüne göre geçirdiği tüm ara aşamalar istenildiğinde konsolda görülebilecektir) sonuçlar gösterilerek istenilen herhangi bir programlama dilinde kodlanabilir. Ancak hazır kütüphanelerle değil, kodları kendiniz yazmanız gerekmektedir.

2-) İstenilen Plaintext (yazı, dosya yada görüntü) üzerinde şifreleme yapılabilmesi gerekir. (Her veri türünde şifrelemeye uygun olmayan algoritmaların neden yapamadığı açıklanmalıdır.)

3-) Proje sunumları belirtilen saatlerde **2. Kattaki Ofisimde** yapılacaktır. (Belirtilen gün ve saatte yapılmayan sunumlar geçersiz sayılacaktır.) Sunumlar geliştirilen **algoritma üzerinden öğrenci bilgisayarında** yapılacaktır. Ayrıca Powerpoint tarzı sunum hazırlamaya gerek yoktur ancak gerekiyorsa algoritmayı anlatmak için farklı materyallerden faydalanılabilir.

4-) Proje sunumuyla birlikte 5-10 sayfa arası algoritmayı ve yapılan uygulamayı detaylı şekilde anlatan bir doküman **çıktı** alınarak ve **dijital ortamda** getirilmelidir. Proje dokümanı da değerlendirmenin bir parçası olacaktır.

5-) Her öğrenci hazırladığı dokümanla birlikte yazdığı kodları (kodlar txt olarak) da dijital olarak **RAR** uzantılı tek bir dosya halinde (dosya adı öğrenci no ve öğrenci adı soyadı olacak şekilde) sunum günü flash veya mail ile iletacaktır. Dokümanların veya kodların birbirine ve dış kaynaklara olan benzerliği de değerlendirme kriteri olarak kullanılacaktır.

6-) Her öğrenci listede belirtilen algoritma üzerinde çalışmalıdır. Farklı algoritmalar kabul edilmeyecektir. Algoritma ismine göre araştırma yapıp çalışma sistemini öğrenmek öğrenci sorumluluğundadır.

Öğrenci Listesi

2024-2025 Yılı - Bölüm Dersi Dönemi

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / Bilgisayar Mühendisliği Öğrenci Listesi

Ders Kodu ve Adı : BİL432.1.1 - Kriptografi ve Bilgi Güvenliği
Öğretim Elemanı : Dr.Öğr.Üyesi Taha ETEM

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / / Bilgisayar Mühendisliği

No	Öğrenci No	Adı	Soyadı	Kurumsal E-Posta Hesabı	İmza
1	200905241	ABDULBORİİ	ABDUKARİMOV	200905241@ogrenci.karatekin.edu.tr	Blowfish
2	190905329	ABDULLAH FAREED MOHAMMED	MOHAMMED	190905329@ogrenci.karatekin.edu.tr	Blowfish
3	190905313	ADNAN AHMED İBRAHİM	ADNAN AHMED İBRAHİM	190905313@ogrenci.karatekin.edu.tr	Blowfish
4	200905250	AHMAD KHALED ABDELHAFEEZ	ALTAMİMİ	200905250@ogrenci.karatekin.edu.tr	Blowfish
5	210905039	AHMET	GÜNALMIŞ	210905039@ogrenci.karatekin.edu.tr	IDEA
6	200905062	ALİ	KÖLEMEK	200905062@ogrenci.karatekin.edu.tr	IDEA
7	210905020	ALİ ANIL	YÜRÜK	210905020@ogrenci.karatekin.edu.tr	IDEA
8	190905336	ANAS	MOHAMMAD LATİF	190905336@ogrenci.karatekin.edu.tr	IDEA
9	200905220	ATYAF KHALDOON KHUDHUR	SAHAR	200905220@ogrenci.karatekin.edu.tr	Camellia
10	210905022	AYŞE SÜMEYYE	TOPCU	210905022@ogrenci.karatekin.edu.tr	Camellia
11	230905009	AYTEN NİSA	DİK	230905009@ogrenci.karatekin.edu.tr	Camellia
12	210905001	BERFİN	İBİŞ	210905001@ogrenci.karatekin.edu.tr	Camellia
13	210905010	BERK	EGELİ	210905010@ogrenci.karatekin.edu.tr	Skipjack
14	210905062	BURAK	ÇETİNKAYA	210905062@ogrenci.karatekin.edu.tr	Skipjack
15	200905230	CHINAR FALAH MOHAMMED	AZAM	200905230@ogrenci.karatekin.edu.tr	Skipjack
16	210905015	ELİF	KAYA	210905015@ogrenci.karatekin.edu.tr	Skipjack
17	210905011	EMİN OSMAN	TOPRAK	210905011@ogrenci.karatekin.edu.tr	Serpent
18	200905061	EMİRHAN	SEZGİN	200905061@ogrenci.karatekin.edu.tr	Serpent
19	210905049	EREN	KILIÇ	210905049@ogrenci.karatekin.edu.tr	Serpent
20	200905009	ESRA	SORAN	200905009@ogrenci.karatekin.edu.tr	Serpent

21	210905040	ESRA ALEYNA	YUMUŞAK	210905040@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC4
22	220905074	FATMA NUR	DEMİRÇİ	220905074@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC4
23	210905024	FERHAT	ÇAKMAKOĞLU	210905024@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC4
24	210905065	GAMZE	KAYABAŞ	210905065@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC4
25	210905064	HAKAN	DOĞAN	210905064@ogrenci.karatekin.edu.tr	RCS
26	200905017	HAKAN EMRE	URAL	200905017@ogrenci.karatekin.edu.tr	RCS
27	200905005	HİMMET	DELİKKAYA	200905005@ogrenci.karatekin.edu.tr	RCS
28	210905031	İCLAL	AKKAYA	210905031@ogrenci.karatekin.edu.tr	RCS
29	210905029	İKRA NUR	ALTUN	210905029@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC6
30	210905044	İMİRAN	OVACI	210905044@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC6
31	210905045	KADİRCAN	YELER	210905045@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC6
32	210905003	KADİRCAN	KARACA	210905003@ogrenci.karatekin.edu.tr	RC6
33	210905007	KEREM ANDAÇ	VATANSEVER	210905007@ogrenci.karatekin.edu.tr	DSA (Digital Signature)
34	210905035	MEHMET	DURMAZ	210905035@ogrenci.karatekin.edu.tr	DSA
35	210905021	MELİH	ALBAYRAK	210905021@ogrenci.karatekin.edu.tr	DSA
36	210905016	MELİKE	ÇAKIREL	210905016@ogrenci.karatekin.edu.tr	DSA
37	210905066	MELİS SUDE	VARDAR	210905066@ogrenci.karatekin.edu.tr	DSA
38	210905018	MİKDAT KEREM	KALKAN	210905018@ogrenci.karatekin.edu.tr	Cramer-Shop
39	210905019	MUHAMMET ENES	AYDIN	210905019@ogrenci.karatekin.edu.tr	Cramer-Shop
40	190905328	MURAD	ALLAHVERDİYEV	190905328@ogrenci.karatekin.edu.tr	XXXXXXXXXX
41	210905068	MUSTAFA	SEZER	210905068@ogrenci.karatekin.edu.tr	Cramer-Shop
42	210905034	MÜGE	YIŞIL	210905034@ogrenci.karatekin.edu.tr	Cramer-Shop
43	200905021	NAİL MERT	KAHRAMAN	200905021@ogrenci.karatekin.edu.tr	Cramer-Shop
44	210905059	NARİN	ASLAN	210905059@ogrenci.karatekin.edu.tr	Elliptic Curve
45	210905006	NURULLAH	MENCİK	210905006@ogrenci.karatekin.edu.tr	Elliptic Curve
46	190905327	ORKHAN	MAMMADOV	190905327@ogrenci.karatekin.edu.tr	XXXXXXXXXX

47	210905047	ÖZCAN	GÜLALİ	210905047@ogrenci.karatekin.edu.tr	Elliptic Curve
48	210905026	RAHMİ	ŞAHDALI	210905026@ogrenci.karatekin.edu.tr	Elliptic Curve
49	210905008	RİDVAN	KILAVUZ	210905008@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLISS
50	200905001	RÜMEYSA	KARA	200905001@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLISS
51	190905011	SUAT	İLBASAN	190905011@ogrenci.karatekin.edu.tr	XXXXXXXXXX
52	210905038	ŞAKİR	AYITKI	210905038@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLISS
53	210905058	ŞULE FEYZA	ERDEM	210905058@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLISS
54	190905325	TAHA AMMAR TAHA	BRATOO	190905325@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLAKES
55	210905012	TOLGAHAN	ERASLAN	210905012@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLAKES
56	210905023	VERDA	KURU	210905023@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLAKES
57	190905304	YASMIN R.A.	ALJBOUR	190905304@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLAKES
58	210905053	YUSUF	KUŞÇU	210905053@ogrenci.karatekin.edu.tr	BLAKES