

Orange High School

Pou Edike, Elve, ak Otorize Chak Elèv!

Depatman Matematik

Kou Syans Anviwònman

Enstriktè: Mesye Gamarra

Imèl: gamarrda@orange.k12.nj.us

Peryòd: 4, 5, 9

Sal #: 241

Deskripsyon Kou

Syans Anviwònman se yon kou 5 kredi pou yon ane ki egzamine mityèl la. relasyon ant òganis yo ak anviwònman yo. Kou a pèmèt elèv yo vin konsyan de relasyon ki genyen ant plant, bèt, ak moun. Elèv yo aplike konsèp syantifik ak prensip syans modèn pou analize pwoblèm anviwonmantal nan sijè tankou ekoloji; moun ak anviwònman an; Resous Latè ak dirab. Etid nan Syans Anviwònman yo enkli egzamine wòl desizyon prive ak gouvènmantral ki enplike anviwònman an ak angaje nan pran desizyon ki baze sou prèv nan kontèks mond reyèl la. Kou Syans Anviwònman an mete aksan sou investigasyon laboratwa (eksperyans nan laboratwa, salklas, oswa jaden an ki bay elèv yo opòtinite pou yo kominike dirèkteman ak fenomèn natirèl oswa ak done lòt moun kolekte lè l sèvi avèk zouti, materyèl, teknik koleksyon done, ak modèl (NRC 2006, p. 3)). Pandan tout pwosesis la, elèv yo konsepsyon investigasyon, angaje yo nan rezonman syantifik, manipile ekipman, anrejistre done, analize rezilta yo, epi diskite rezilta yo.

Deskripsyon Kou

a Inite 1- RELASYON ENTERDEPANDAN NAN EKOSISTÈM

Seksyon 2- SISTÈM LATÈ

Inite 3- CHANJMAN GLOBAL

Inite 4- SOUS ENERJI

Inite 5- DINAMI POPILASYON

Unit 6- EKOLOGI AK BYODIVERSITE

Unit 7- ITILIZE RESSOUS

Inite 8- POLISYON AK DEVÈT

Materyèl kou

Resous Kourikoulòm: <https://www.orange.k12.nj.us/Page/23531>

Pwofesè salklas ap bay lòt resous.

Syans

Anviwònman w la se kategori sa yo ak pwa korespondan yo:

Evalyasyon otantik	25%
Egzamen	25%
klas / Patisipasyon	20%
Egzamen	20%
Devwa	10%

Evalyasyon otantik: Minimòm 2 pwojè evalyasyon otantik pou chak peryòd

nòt Egzamen: Minimòm 2 tèst pou chak peryòd nòt, plis yon dyagnostik anvan yo kòmanse chak inite

Travaynan klas : Minimòm 8 klas travay pou chak peryòd nòt. Kit se travay endividyèl oswa travay an gwoup, elèv yo dwe travay aktivman sou devwa sa yo. Yo ka kolekte travay nan klas la nan fen klas la pou yo ka bay nòt pou presizyon.

Tès/Tèksifikasyon: Minimòm 4 tèst pou chak peryòd pou make

Devwa: Minimòm 8 devwa pou chak peryòd pou fè nòt. Devwa yo ta dwe trete kòm si yo te pran tèst lakay yo paske yo pral bay nòt pou *kòrèkteman* ak *konplè*. Se poutèt sa, repons yo dwe kòrèk, epi yo dwe bay tout travay yo nan lòd yo resevwa tout kredi. Si yo pa bay travay, li pral otomatikman ½ pwèn koupe, menm si repons yo kòrèk. Anba a gen kèk direktiv enpòtan pou swiv:

- Devwa yo dwe sou biwo ou pandan Do Now nan kòmansman klas la chak jou. Si ou pa remèt devwa ou nan lè yo deziyen an, plis ou ka jwenn se ½ kredi.
- Si yon elèv absan nan lekòl la jou yo dwe fè devwa yo, yo sipoze remèt li nan jou yo retounen a. Si yon elèv sèlman absan nan klas mwen an, yo toujou espere remèt devwa yo alè nan kèk pwèn pandan jounen an.
- Nenpòt elèv ki sispèk kopye (oswa kite lòt moun kopye) devwa ap resevwa yon 0.
- Lè sa posib, mande pwofesè ed. Sa a pral pi bon fason pou ou fè byen nan devwa sa yo. Mwen isit la chak maten epi mwen pral rete apre lekòl si mwen mande.
-

Founiti obligatwa

Chak elèv gen responsablite pou l vini nan klas chak jou ak sa ki annapre yo:

- 1.5” - 2.0” twa twou pou klas Syans Anviwònman (ap genyen tout nòt pou kou sa a. Elèv yo responsab pou klasman Syans Anviwònman yo ak tout materyèl/nòt yo. ladan l, menm si yo pèdi oswa yo vòlè li - nan moman sa a yo pral responsab pou ranplase.)
- Papyè ki gen twa twou ak liy yo mete andedan lyan Anviwònman yo pou pran nòt (yo rele tou "papyè ranpli") -
- Katab travay College Ruled Class. pou estoke devwa klas yo ak devwa ki gen nòt
- Kreyon ak gonm
- Règ

Règ Konduit ak Gid

- **Fè respè** pou tèt ou, pou kamarad klas ou yo, ak pwofesè ou (yo)
- **Pa vin yon dezòd oswa yon distraksyon** nan klas la. Sa p ap tolere, epi elèv la ap resevwa detansyon e/oswa yo pral retire elèv la nan klas si sa rive. Retire nan klas la ta lakòz pèt patisipasyon ak pwen travay nan klas pou jounen an, ak posib aksyon administratif.
- **Fè alè.** Sa vle di nan chèz ou ak trankil anvan klas la kòmanse.
- **Swiv pwosedi demaraj apwopriye.** Premye 10 minit yo pase pou fè swa yon pwoblèm Do Now oswa pran yon "fich antre" ki pral evalye elèv yo sou materyèl jou anvan an. Fichye antre yo ta dwe pran oserye epi yo pa pale, konsa tankou yon anviwònman tès. Devwa ou ta dwe sou biwo ou pou pwofesè a ka fè nòt pandan w ap travay sou Do Now ou a.
- **Fè travay ou nan klas la ak objektif ak ijans.** Ranpli tout travay nan klas ak entansyon pou APRANN yon bagay, pa jis tcheke li nan yon lis.
- **TOUT Règ ak Pwosedi Lekòl Segondè Orange DWE dwe swiv nan klas ak andeyò klas la.** Tanpri vizite sitwèb Orange High School nou an pou w revize Manyèl Elèv/Paran an.

Absans

Elèv yo responsab pou tout materyèl yo anseye. Si ritm twò vit pou yon elèv patikilye, yo dwe chèche èd siplemantè nan men pwofesè swa anvan oswa apre lekòl. Si yon elèv absan oswa retire li nan klas la, lè sa a pwen yo pral pèdi nan patisipasyon yo / klas travay klas yo, epi yo pral toujou responsab pou tout materyèl yo te ka rate. Elèv yo gen otan jou yo te absan pou fè devwa adisyonèl (ki gen ladan egzamen ak tès). Pa egzanp, si yon elèv absan sèlman pou 1 jou epi li rate yon devwa nan klas, alò se responsablite YO pou remèt devwa a nan 1 jou apre yo retounen. Si yon elèv absan pandan 2 jou epi li rate yon devwa nan klas ak yon egzamen, alò se responsablite YO pou remèt devwa a epi fè egzamen an nan 2 jou apre yo retounen.

-----Tanpri koupe epi retounen

Pou Elèv ak Paran

Avèk travay di ak responsablite, nou ka fè tout elèv nou yo reyisi nan Syans Anviwònman.

Mwen te li Pwogram Syans Anviwònman 2022-2023 ak direktiv li yo. Mwen konprann ke mwen responsab pou respekte tout egzijans ak direktiv yo nan lòd yo reyisi nan kou sa a. Mwen konnen sa mwen dwe fè pou mwen ka resevwa nòt mwen vle a.

Non	Elèv Siyati Elèv	Dat
Non	Paran Siyati Paran	Dat
Non Kontakte	Telefòn Kay Telefòn	Selilè