III. ERANSKINA

HAUTATUTAKO PROIEKTUAREN FITXA TEKNIKOA (PUBLIZITATEA EMATEKO)

LAGUNTZA MODALITATEA	IKERTZAILEENTZAKO PRESTAKUNTZA-LAGUNTZAK (DOKTORATU AURREKOAK)
PROIEKTUAREN KODEA	P10
TITULUA	ELIKAGAI-ONTZI AKTIBOETARAKO PERRETXIKO-HONDAKINETAN OINARRITUTAKO FILM ETA ESTALDURA BIODEGRADAGARRIEN GARAPENA
ZENTROA	GIPUZKOAKO INGENIARITZA ESKOLA, DONOSTIA, GIPUZKOA
SAILA/ZUZENDARITZA/ARLOA	INGENIARITZA KIMIKOA ETA INGURUMENAREN INGENIARITZA SAILA
IKERKETA - TALDEA	BIOFINDEGI PROZESUAK (BIORP)
PROIEKTUKO TUTOREA(K)	JALEL LABIDI BOUCHRIKA
PROIEKTUAREN LABURPENA	PROIEKTU HONEN HELBURUA INDUSTRIA MIKOLOGIKOAREN AZPIPRODUKTUETAN OINARRITURIKO FILM ETA ESTALDURA BIODEGRADAGARRI AKTIBOAK GARATZEA ETA BALIOZKOTZEA DA, HAIEN PROPIETATEAK MODU INTEGRATUAN OPTIMIZATUZ ELIKAGAI FRESKOEN KONTSERBAZIOAN APLIKATZEKO. IKERKETA BIOMASA MIKOLOGIKOAREN FRAKZIO DESBERDINEN BALORIZAZIOAN OINARRITUKO DA, KITINA, KITOSANOA, NANOZUNTZAK ETA NANOKITINA LORTUZ. HORRETARAKO, ERAUZKETA-, ARAZKETA- ETA ERALDAKETA-ESTRATEGIA EZBERDINAK EBALUATUKO DIRA, LORTUTAKO MATERIALEN ETEKINA ETA KALITATEA MAXIMIZATUZ. ONDOREN, FRAKZIO HORIEK KONPOSIZIO ALDAKORREKO FILM ETA ESTALDUREN FORMULAZIOAN ERABILIKO DIRA, MATERIAL HORIENTZAT DESIRAGARRIAK DIREN PROPIETATEEN ARTEKO OREKARIK ONENA ESKAINTZEN DUTEN KONBINAZIOAK IDENTIFIKATZEKO.
BESTELAKO INFORMAZIOA	KIMIKAKO, BIOKIMIKAKO, INGENIARITZA KIMIKOKO, INDUSTRIA INGENIARITZA KIMIKOKO, INGURUMEN INGENIARITZAKO, INGURUMEN ZIENTZIETAKO EDO ANTZEKO ARLOETAKO GRADUA EDUKITZEA ESKATZEN DA, BAITA ANTZEKO DIZIPLINETAKO MASTER-IKASKETAK IZATEA ERE. INGELESAREN EZAGUTZA, LABORATEGIKO AURRETIKO ESPERIENTZIA ETA POLIMEROEN NAHIZ MATERIALEN KARAKTERIZAZIO-TEKNIKEN EZAGUTZA POSITIBOKI BALORATUKO DIRA.
HARREMANETARAKO DATUAK	JALEL LABIDI BOUCHRIKA (EMAIL: JALEL.LABIDI@EHU.EUS) 943 017 178