

Projectleider / Adviseur Logistiek & Techniek

Je bent geïnteresseerd in productiebedrijven in food & metaal, groente-, fruit- en sierteeltveilingen en havenoverslagbedrijven.

Je bent creatief in het vinden van oplossingen en je bent teamspeler in het afstemmen van aanpak, mogelijke oplossingen en advies met opdrachtgevers en collega's.

Je hebt kwaliteiten voor het ontwikkelen en implementeren van innovatieve logistieke concepten en slimme technische systemen voor complexe goederenstromen en bewerkingen.

Je wilt verantwoordelijk zijn voor alle fasen van een project waaronder probleemanalyse, conceptontwikkeling, ontwerp, lay-out, programma van eisen, leveranciersselectie, begeleiding van de uitvoering tot en met acceptance-test.

- Je hebt TU-Werktuigbouwkunde of vergelijkbaar voltooid.
- Je bent ondernemend en toont initiatief.
- Je weet hoofd- en bijzaken te onderscheiden.
- Je communiceert helder in woord en geschrift.
- Je hebt tenminste 5 jaar werkervaring.

Belangstelling? Reageer dan op deze vacature naar:

NIEMA Raadgevend Ingenieursbureau B.V.

t.a.v. Ir. J.P. (Ap) Niemantsverdriet

Postbus 7430, 3284 ZG Zuid-Beijerland

Tel: 0186 66 22 62

Email: j.p.niemantsverdriet@niema.nl

Aan geadresseerde,

Betreft: Bureaupresentatie

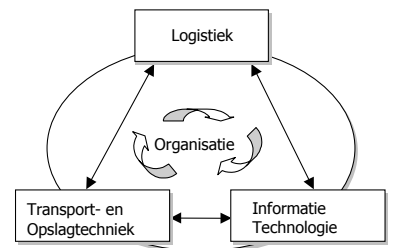
Zuid-Beijerland, 14 februari 2007

Beste Collega,

Langs deze weg geef ik graag achtergrondinformatie over de activiteiten van ons bureau.

Wie is NIEMA?

NIEMA is gespecialiseerd in logistiek en techniek. Wij adviseren hierin sinds '87. Onze ervaring is gebaseerd op ruim 360 met succes afgeronde projecten. Wij werken met een multidisciplinair team van 4 academisch opgeleide specialisten. NIEMA is volledig onafhankelijk.



NIEMA werkt voor tal van gerenommeerde ondernemingen zoals:

- Metaal: Alcan, Alcoa, Corus, Stork Fokker, Outokumpu, TKF, ThyssenKrupp.
- Food: Abbott, Avebe, Bakkersland, Campina, Mars, Sonneveld, Wessanen.
- Chemie: Bison, DSM, Nedalco, Purac, Teijin Twaron.
- Veilingen: Bloemenveiling Aalsmeer, Fruitmasters, The Greenery, Veiling ZON.

Met vele ondernemingen hebben we een lange termijn advies relatie opgebouwd.

Onze projecten hebben vooral betrekking op:

- Logistiek: routing & lay-out; buffer-, sorteer- & orderpickconcepten.
- Transport- & Opslagtechniek: intern transport, orderpick-, sorteer- en verpakkingssystemen, AGV's, robots, (semi) automatische magazijnen.
- Informatie technologie: WMS, ERP, barcode, tracking & tracing, etc.
- Organisatie: efficiency verbetering, lean manufacturing, value stream mapping, knelpuntenanalyse.
- Begeleiding van realisatieprojecten.

	Financiën	Administratie	Planning	Logistieke uitvoering
Strategisch advies	Mc Kinsey	PricewaterhouseCoopers, KPMG, Berenschot, Twijnstra & Gudde		
Tactisch advies				
Operationeel advies				
Ontwerp & Engineering				Traditionele Ingenieursbureau's
Realisatie		Hard- & Software leveranciers		Machine-leveranciers en Aannemers

Wij komen graag in contact met een collega die ons team kan versterken en samen met ons verder kan uitbouwen. Ik ben graag bereid e.e.a. verder toe te lichten en ik ben geïnteresseerd nader kennis te maken.

Met vriendelijke groet,

Ir. J.P. (Ap) Niemantsverdriet

Senior-adviseur/directeur
 NIEMA Raadgevend Ingenieursbureau B.V.

Referentieprojecten:

- Projecten LOGISTIEK
- Projecten TRANSPORT- en OPSLAGTECHNIEK
- Projecten INFORMATIETECHNOLOGIE
- Projecten ORGANISATIE en SAMENWERKING

Projecten logistiek



Conceptontwikkeling en haalbaarheidsonderzoek naar het transport van bierpallets per binnenvaart.



Ontwikkelen van een distributiemodel voor een expeditiebedrijf met 8 distributiepunten.



Door middel van simulatie de opslag- en verwerkingscapaciteit van een automatisch magazijn controleren.



Ontwikkelen van een logistiek concept voor de distributie van gereed product.



Masterplan voor de bevoorradingsfunctie van een assemblagelijijn.



Haalbaarheidsonderzoek naar het uitbesteden van het afpakken.



Onderzoeken van de capaciteitsbottlenecks van een nieuw productiesysteem.



Ontwikkelen van een organisatorisch en mechanisch herziene werkwijze om het inpakken van producten te verbeteren.



Procesdoorlichting van een producent van anoden om te komen tot Just In Time productieproces.



Ontwikkelen en implementeren verbeteringen om omsteltijden van persen voor sluitingen te halveren.



Ontwikkelen en implementeren van een Logistiek Plan voor een aantal gefuseerde veilingen.



Uitvoeren van een analyse om de capaciteitsuitbreiding van een zetmeelfabriek te onderbouwen.



Ontwikkelen van een efficiëntere productiemethode en opslagmethode voor rollen wandbekleding.



Onderzoek naar het verbeteren van de efficiency van de productielijnen en het magazijn.



Ontwikkelen van een logistiek plan voor een nieuwe melkfabriek.



Uitvoeren van een distributie onderzoek voor de Ministeries van Verkeer&Waterstaat en Landbouw, Natuurbeheer en Visserij.



Onderzoek naar alternatieven voor het transport van halffabrikaat tussen verschillende productielocaties.



Ontwerpen van een lay-out en opstellen van werkinstructies voor het efficiënt orderpicken in een vrieshuis.



Ontwerpen van een voedselveilig logistiek plein voorzien stapelrobots en automatische wikkelstraten.



Ontwerpen van een lay-out en de werkwijze voor het tasveld.



Projecten transport- en opslagtechniek



Conceptkeuze en begeleiding van de bouw van een kraan voor de overslag van containers.



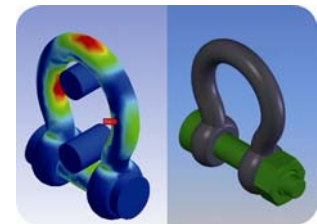
Ontwikkelen van verregaand gemechaniseerd opslag, orderpick en verzend magazijn voor een zuivelfabriek.



Technisch advies en ondersteuning bij de voorbereidingen voor de bouw van een zeehaven.



Ontwikkelen van een automatische productielijn voor het anodiseren van aluminium.



Ontwikkelen van een centrale automatische afvoerinstallatie voor meerdere productielijnen van sandwich panelen.



Ontwerpen en opstellen van specificaties voor verschillende tuinbouwinnovaties in samenwerking met telers en leveranciers.



Opstellen van specificaties voor een halffabrikaten opslagsysteem voor ruwbuizen.



Begeleiding realisatie van een elektrohangbaan met in- en uitvoersysteem voor bloemenkarren.



Ontwerp en projectbegeleiding van een transportsysteem tussen twee bedrijfsgebouwen inclusief verpakkingsrobots.



Ontwikkelen van een volautomatisch opslagsysteem voor papierrollen inclusief aan- en afvoertransport.



Ontwikkelen van een automatisch monorailsysteem met aan- en afvoerplaatsen voor het verzinken van staal.



Diverse ontwerpen en haalbaarheidsonderzoeken voor op- en overslag van containers.



Ontwerpen van een automatisch transportsysteem voor koolstof anodes.



Opstellen specificaties, selecteren leveranciers, beoordelen offertes en begeleiding van de realisatie van een AGV systeem voor staalcoils.



Ontwikkelen en begeleiden van de bouw van een automatisch pallet op- en overslagsysteem voor een binnenvaartschip



Ontwerpen, opstellen specificaties, selecteren leveranciers en realisatiebegeleiding voor een loods met transportinstallatie voor mengvoeders.



Ontwerpen en engineering van een vrachtwagen voor het veilig plaatsen van mobiele wegafzettingen op autosnelwegen.



Ontwerp van een onderdelenmagazijn met automatisch transport naar de productiecellen.



Ontwikkelen van een intern transportsysteem voor de productie van railsecties voor trapliften.



Haalbaarheid

Ontwerp

Engineering

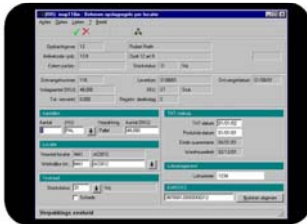
Leveranciersselectie

Projectleiding

Projecten informatie technologie



Analyseren van gegevens en opstellen van een gegevensmodel en functioneel ontwerp van een planningsysteem.



Knelpuntenanalyse, verbeteringen voorstellen en model bouwen en implementeren voor productieplanning silogebruik



Opstellen informatie- en automatiseringplan ter verbetering van de informatiebeschikbaarheid en tijdsbesteding.



Bouwen en onderhouden van een software applicatie voor het bepalen van systeembeschikbaarheid en -betrouwbaarheid.



Advies over toe te passen hard- en software voor een producent van industriële coatings.



Gegevensanalyse ter voorbereiding op een implementatie van een ERP pakket (SAP).



Opstellen van een functioneel ontwerp voor een softwarepakket voor orderverwerking en expeditie.



Haalbaarheidsonderzoek, opstellen specificaties en implementatie van een verkoopordersysteem.



Uitvoeren haalbaarheidsonderzoek en opstellen specificaties van de toepassing van barcoding in een magazijn gereed product.



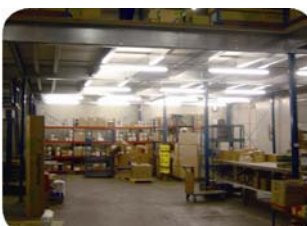
Workshops en diverse adviestrajecten bij MKB bedrijven over informatie technologie en de toepassingsmogelijkheden.



Adviseren bij contractbesprekingen over de aanschaf van hard- en software voor automatische registratie van productiegegevens en procesaansturing.



Na analyse voorraadverschillen en tijdsbesteding nieuwe werkwijze met barcodes in magazijn gerealiseerd.



Analyseren artikelbestanden, ontwikkelen van een kosten-doorbelastingsmethode en opstellen van heldere procedures.



Ontwikkelen, bouwen en onderhouden van een "activity based costing" tarievenmodel voor een binnenvaart consortium.



Procesanalyse, ERP pakketselectie en begeleiding implementatie ERP pakket.



Uitvoeren van een onderzoek naar de toepassing en haalbaarheid van lasrobots.



Onderzoek naar verbetering ruimtebenutting, voorraadverschillen, piekbezetting en traceerbaarheid.



Projecten organisatie en samenwerking



Aansturen van kennisinstututen ter stimulatie van de economische positie van de Dry Bulk sector.

**Ertsoverslagbedrijf
Europoort C.V.**



Clusterproject samenwerking overheid, kennisinstututen, leveranciers en telers bij innovatie in de glastuinbouw.



Vormgeven van een samenwerkingsverband tussen telers ter voorbereiding op een centrale sorteerinstallatie voor tomaten.



Onderzoek naar een veilige werkwijze bij de opslag van gereed product bij een chemieconcern.



Projectmanagement van een onderzoek naar ketenintegratie in de aanvoer van mengvoedergrondstoffen.



Advies inzake inpassing in de Wet Geluidhinder.



Opzetten en finetunen van een gezamenlijke binnenvaartorganisatie voor land- en tuinbouwcoöperaties.



Uitvoeren van een vestigingsonderzoek aan de hand van een ketenkostenberekening.



Verbeteren van inkoop-, orderafhandeling- en productieprocedures voor een exportbedrijf in de voedingsmiddelensector ter voorbereiding op een ISO certificaat.



Onderzoek naar efficiencyverbetering van een verpakingsstation voor hardfruit.



Aanvraag en begeleiding van diverse subsidieaanvragen bij verschillende instanties.



Geven van strategisch advies over toekomstige technische ontwikkelingen in personenvervoer.



Begeleiding van diverse projecten bij een overslagbedrijf ter verbetering van de interne bedrijfsefficiency.



Coördinatie bij het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek en het opstellen van een bedrijfsenergieplan.



Uitvoeren van een onderzoek naar de verladingsstijden in verschillende havens aan open water.



Coördinatie van de aanvraag van milieuvergunningen betreffende de Hinderwet, de Wet Geluidhinder, de WVO en de Wet Luchtverontreiniging.



Haalbaarheidsonderzoek naar alternatieve maatregelen ter voorkoming van milieuoverlast als gevolg van atmosferische invloeden op een open opslag van bulkgoederen.



Opstellen van een kwaliteitshandboek voor de 6 grootste mengvoederbedrijven in Nederland m.b.t. voedselveiligheid.



Financiële prikkels

Ketenoptimalisatie

Haalbaarheid

Vergunningen

Subsidies