Begrippenlijst

IBS Inrichting van een gebied

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Algemene gegevens** | | | |
| Naam IBS | Inrichting van een gebied | | |
| Opleiding | Adviseur duurzame leefomgeving | | |
| Leerjaar | 1 | Periode 4 |  |
| Schooljaar | 2022-2023 | | |
| Specialisatie (indien nodig) | Vrije tijd, Lifestyle, Stad & wijk, Water & Energie en Circulaire economie | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Algemene begrippen IBS** | |
| **Begrip** | **Toelichting** |
| Onderzoeksvraag | Je kunt het begrip uitleggen en hierbij een verband leggen met de begrippen hoofdvraag en deelvragen. Je kunt de relatie tussen hoofdvragen en deelvragen uitleggen. |
| Deskresearch | Uitleggen wat deskresearch is  Onderscheid maken tussen interne en externe data  Voor- en nadelen van deskresearch |
| Fieldresearch | Uitleggen wat fieldresearch is  Onderscheid maken tussen kwantitatief en kwalitatief onderzoek  Soorten fieldresearch |
| Omgevingsvisie | Je weet wat er in een omgevingsvisie staat en wat het doel ervan is. |
| Koersdocument | Je weet wat er in een koersdocument staat en wat het doel ervan is. |
| Ruimtelijke ordening | Je weet wat Ruimtelijke Ordening is en hoe wordt deze gevormd en wat is de rol van de gemeente hierin is. |
| Openbare Ruimte | Je kan benoemen wat we onder openbare ruimte verstaan en kan je voorbeelden geven waar de gemeente mee te maken krijgt.  Je kan uitleggen waarom sociale ontwikkeling van invloed zijn op openbare ruimtes. |
| Biodiversiteit | Je kan het begrip biodiversiteit uitleggen en het belang ervan benoemen. |
| Eetbaar groen | Je kunt voorbeelden van eetbaar groen benoemen  Je kunt een verband leggen tussen eetbaar groen en biodiversiteit |
| Doelgroepenanalyse | Je weet wat een doelgroepen analyse is en hoe je deze kan segmenteren.  Je weet wanneer en waarom je deze moet maken en eventueel moet herhalen.  Je kan het stappenplan schematisch maken voor een doelgroepen analyse.  De gegevens vanuit een invalshoek kun jij als volgt categoriseren:   * *demografische gegevens;* * *geografische gegevens;* * *psychografische gegevens;*   Je kan het verschil tussen desk en fieldresearch benoemen en uitleggen wanneer je dit toepast. |
| Schaaltekenen | Je kan het begrip schaaltekenen uitleggen en je kunt werken met een legenda. |
| Validiteit en betrouwbaarheid | Je kan het verschil benoemen tussen validiteit en betrouwbaarheid |
| Geografische Informatie Systemen | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Ontwerpen | Je kunt de aangeboden theorie over het ontwerpen van een gebied toepassen op voorbeelden. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Begrippen vrije tijd** | |
| **Begrip** | **Toelichting** |
| Leisure | Je kent dit begrip als dit in vragen voorkomt |
| Invloed op vrijetijdsgedrag | Je kent de (onderstaande) 3 factoren die invloed hebben op VT- gedrag |
| Sociale structuur | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Maatschappij | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Sociale cultuur | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Interactive experience model | Je kent de onderstaande 3 contexten die de ‘interactive experience’ bij bezoekers maken |
| Sociale context | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Persoonlijke context | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Fysieke context | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Belevenisbouwstenen | Je kent de belevenisbouwstenen en kan dit uitleggen aan de hand van gegeven voorbeelden |
| Beleving | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Belang van Leisure in de stad | Je kan de voordelen van Leisure in de stad uitleggen |
| Citymarketing | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Citybranding | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Voordelen mulifunctionele VTlocaties | Je kan de voordelen van mulitfunctionele VT uit de antwoordmogelijkheden halen |
| Generaties mulitfunctionele VT locaties | Je kent de 4 generaties van Multifunctionele VT-locaties. En je kan dit uitleggen. |
| Gentrificatie | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Stadskern | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Stadsrand | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |
| Periferie | Je weet wat hiermee bedoeld wordt en kan dit uitleggen |

|  |  |
| --- | --- |
| **Begrippen lifestyle** | |
| **Begrip** | **Toelichting** |
| Nudging | Je snapt op welke wijze nudging gedrag kan beïnvloeden. Je weet welke verschillende vormen er zijn en je kunt ook voorbeelden benoemen. |
| Voedselverspilling | Je kunt benoemen wat voedselverspilling is en kunt een relatie leggen met de ladder van Moerman (zie volgend begrip) |
| Ladder van Moerman | Je snapt wat de ladder van Moerman beschrijft en begrijpt de opbouw van de piramide. |
| Gezonde leef- en werkomgeving | Je kunt aangeven hoe de omgeving van invloed is op de gezondheid.  Je kunt de relatie tussen luchtkwaliteit en gezondheid uitleggen. Je kunt de rol van fijnstof hierin uitleggen.  Je kunt de term ‘sick building syndrome’ uitleggen en verschillende oorzaken hiervan benoemen. Daarnaast ben je bekent met de klachten die mensen kunnen hebben. |
| Hittestress | Je kunt uitleggen wat hittestress is en wat de impact is op mens, dier en milieu. |
| Groen en gezonde leef- en werkomgeving | Je weet wat fotosynthese is.  Je kunt het effect van planten/groen op de omgeving en gezondheid benoemen. |
| Gezonde leefstijl (en voeding) | Je begrijpt wat de rol van voeding is bij een gezonde leefstijl en kunt de voordelen ook benoemen. Daarnaast weet je welke aspecten nog meer bijdragen voor een gezonde leefstijl. |
| Biologische voeding | Je weet aan welke voorwaarden biologische voeding moet voldoen. |
| Duurzame voeding | Je kunt uitleggen wat duurzame voeding is.  Je weet wat het verschil tussen duurzame voeding en biologische voeding. |
| Duurzame voedselproductieketen | Je kan de *voedselproductieketen* uitleggen en hierbij duurzame voorbeelden adviseren.  Je kent de 7 stappen die bijdragen tot duurzamer eten en kunt ook uitleggen waarom ze een bijdrage leveren. |
| Urban farming | Je kunt uitleggen wat Urban farming is en kunt de relatie leggen met aspecten die bijdragen tot gezondheid. |
| Kruiden (en specerijen) | Je weet hoe je kruiden kunt toepassen in een gezonde leefstijl en weet wat signatuurleer is.  Je kunt benoemen waarom kruiden een belangrijke rol spelen in een duurzame omgeving.  Je kent voorbeelden welke kruiden en specerijen gebruik kunnen worden als zoutvervangers.  Je kunt de relatie leggen tussen kruiden en de kwaliteit van landbouw. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Begrippen water en energie** | |
| **Begrip** | **Toelichting** |
| Korrelgrootte minerale delen van de bodem | Je kunt Zand, Silt/Leem en Klei beschrijven qua grootte en eigenschappen in relatie met bodemsoorten  Je kunt in een bodemtest de verschillende lagen benoemen en beschrijven |
| Waterdoorlaatbaarheid | Je kunt de relatie tussen de bodemsoort en de waterdoorlaatbaarheid uitleggen. |
| Organisch materiaal | Je kunt organisch materiaal beschrijven en uitleggen wat dit met de structuur van de bodem en het waterbergend vermogen van de bodem doet. |
| Energieverbruik in Nederland | Je kent de totale hoeveelheid energieverbruik in Nederland |
| Ruimtevraag verschillende energiebronnen | Je kan de ruimtevraag die er nodig is per Petajoul energie bij de verschillende energiebronnen benoemen  Je kunt uitleggen wat dit betekend als je met deze betreffende energiebron Nederland van energie wil voorzien |
| Wattpiek | Je kunt het begrip uitleggen.  Je kunt het begrip relateren aan een van de energiebronnen |
| Zonnepanelen | Je kent de factoren die de opbrengst van een zonnepaneel bepalen |
| Regenwater | Je kunt verschillende verwerkingsmethoden van regenwater in de bebouwde kom benoemen en uitleggen  Je kunt de technieken en niveaus van de verwerking van hemelwater in de bebouwde kom aan elkaar koppelen    Je kunt de hoeveelheid neerslag in een gebied berekenen    Je kunt de benodigde capaciteit van een verwerkingsmethode berekenen om de hoeveelheid neerslag in een gebied te bergen |
| Water in relatie tot Bodem | Je kunt de drie opgaven van water in relatie tot bodem herkennen |
| Carbon Farming | Je kunt het begrip Carbon Farming uitleggen    Je kunt twee argumenten benoemen waarom Carbon Farming een verstandige keus is voor de toekomstige landbouwmethoden |
| Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie | Je kunt uit leggen wat de bedoeling is van het plan en wie de betrokken partijen zijn |
| Nationale Klimaat Adaptatie Strategie | Je kunt het verschil tussen Klimaat-Mitigatie en Klimaat-Adaptatie uitleggen  Je kent de klimaattrends (en kunt uitleggen wat er onlogisch lijkt) |
| Regionale Energie Strategie | Je kunt beschrijven wat het doel is van de RES en wat elke RES moet onderzoeken.  Je kent de ruimtelijke principes om ons energielandschap in te richten  Je kent de uitdaging van ons toekomstige energielandschap |
| Hittestress | Je kunt uitleggen wat Hittestress is en wat de gevolgen zijn. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Begrippen stad en wijk** | |
| **Begrip** | **Toelichting** |
| Woningcoöperaties | Je kunt omschrijven wat de taken en rol is van de woningcoöperatie en hun rol/taak bij de inrichting van een gebied. |
| De gemeente | Je kunt omschrijven wat de taken en rol is van de gemeente bij het inrichten van stedelijke gebieden en de versterking van de leefbaarheid. |
| Projectontwikkelaar | Je weet wat een projectontwikkelaar doet en hoe deze partij zich verhoudt tot de andere twee partijen op de woningmarkt. |
| Leefbaarheid | Je kunt de betekenis benoemen van leefbaarheid en de twee type leefbaarheid kunnen onderscheiden, voorbeelden kunnen benoemen. |
| Burgerinitiatief | Je kunt omschrijven wat burgerinitiatieven inhouden, wat de kansen en de belemmeringen zijn. |
| Doelgroepanalyse | Je kunt uitleggen wat de functie van een doelgroepanalyse is binnen de sociale sector.  Je weet wat je voor een doelgroepanalyse moet weten voor de inrichting van een gebied.  Je kunt doelgroepen op leeftijdsgroepen indelen en je kent de ontwikkelingsfases van kinderen en jongeren. |
| Groen in stedelijke omgeving | Je kunt uitleggen waarom stedelijk vergroenen belangrijk is.  Je kunt uitleggen wat de functie is van groen in de Stad voor stad en wijk.  Je kunt de participatieladder bij stedelijke vergroenen toepassen.  Je kent de functie van IVN. |
| Omgevingswet | Je kent de 3 pijlers van de wet en kan de link met Stad en wijk aangeven |
| Spelen in de stad | Je kent de functies van spelen. Je kent manieren om de doelgroep te betrekken bij inrichting. Je kent de functie van NUSO. |
| Stadstuinen | Je kent de functies van stadstuinen en je weet wat guerrilla gardeners doen. |
| Bewonersparticipatie bij de inrichting van een gebied | Je weet wat bewonersparticipatie is en hoe je dat kan organiseren. Je weet wat de rol van de gemeente is hierbij en welke maatschappelijke organisaties er vaak bij zijn betrokken. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Begrippen circulaire economie** | |
| **Begrip** | **Toelichting** |
| Circulaire economie | Je kan uitleggen wat dit betekend  Je kan enkele voorbeelden benoemen  Je weet welke doel de gemeente Tilburg omtrent circulaire economie heeft gesteld. |
| Reststromen | Je kan het begrip uitleggen  Je kan enkele voorbeelden benoemen  Je kan uitleg geven over hoe je restromen zichtbaar maak in een gebied |
| Meervoudige waardencreatie | Je begrijpt wat dit begrip is, je dit begrip toepassen op een casus  Je weet over welke zes waardes meervoudige waardencreatie gaat |
| R-ladder | Je kan uitleggen hoe je hier gebruik van kan maken |
| Circulair ontwerp | Je kan het begrip uitleggen  Je kan enkele voorbeelden benoemen  Je kan uitleggen welke vier stappen je met ontwerpen doorloopt en wat deze stappen betekenen |
| ‘greenwashing’ | Je kan het begrip ‘greenwashing’ en kan hier enkele voorbeelden van benoemen. |
| Biobased bouwen | Je kan het begrip uitleggen |
| Circulair bouwen | Je kan het begrip uitleggen |
| Vestigingsklimaat | Je kan uitleggen wat het begrip betekend  Je kan uitleggen wat de effecten van vergroening op het vestigingsklimaat zijn |
| Urban heat island / hittestress | Je kan het begrip uitleggen |
| Vergroening | Je kan uitleggen wat vergroening is  Je kan benoemen welke (7) voordelen vergroening heeft en hier voorbeelden van benoemen  Je kan een aantal manieren benoemen om een gebied te vergroenen |
| Biodiversiteit | Je kan uitleggen wat dit begrip betekend  Je kan uitleggen wat de effecten zijn van biodiversiteitsverlies  Je kan voorbeelden geven over hoe je biodiversiteit kan vergroten |
| Exoot | Je kan uitleggen wat een exoot is  Je kan uitleggen wat een invasieve exoot is  Je kan effecten van exoten omschrijven |
| Natuur inclusief | Je kan uitleggen wat dit begrip betekend  Je kan hier voorbeelden van geven |
| Klimaatadaptatie | Je kan uitleggen wat dit begrip betekend  Je kan hier voorbeelden van geven |
| De vier vragen of je circulair bezig bent | Je weet welke vier vragen jezelf moet stellen om te bepalen of je circulair bezig bent. |