



Tweemaandelijks nieuwsbrief voor ouders, leerlingen en leerkrachten van het Vrij Technisch Instituut Kontich

Vér-reizen of ver-rijzen

De vakantie is er weer en dan voelen velen zich weer verplicht om te reizen. Thuis vindt men vaak geen rust en dan vluchten we van onszelf en het drukke leven in de illusie van een verre reis.



Waar wil je eigenlijk heen? De weg naar je-zelf lijkt de langste te zijn, veel verder dan welke exotische vakantiebestemming ook. Als je jezelf tegenkomt, dan kan je écht gaan ver-rijzen en kan je veel eenvoudiger rust en vertrouwen vinden. Daarbij moeten wij als school ook helpen om ons jonge volkje goed 'groot' te krijgen. Verdraagzaam zijn, respect voor elkaar, voor materialen en voor het milieu zijn belangrijke waarden. Zo bouwen we aan een stukje 'hemel op aarde' en ook op school en thuis. We hopen dat Pasen ons er allemaal kan toe aanzetten.

Van harte een zalige Pasen en een zonnige vakantie, waarin we ons-zelf tegenkomen!

J. Hoyberghs
Directeur a.i.

De reportagemakers

Ongeveer in oktober merk je de eerste tekenen. Affiches verschijnen op school waarmee leerlingen worden gevraagd of ze willen meewerken aan 'het toneel'. Niemand, buiten Walter Van Goethem, weet dan wat het toneelproject dit jaar inhoudt. Maar acteurs, muzikanten en technici en andere enthousiastelingen zijn welkom. Wie vorig jaar al meedeed, is er stevast dit jaar ook bij. De groep wordt steeds groter.

In de loop van het tweede trimester merk je al heel wat meer bedrijvigheid. In de middagpauzes wordt er gemusiceerd. Op woensdagnamiddagen duiken heel wat leerlingen, maar ook oud-leerlingen terug de school binnen, de repetities zijn immers gestart. Nog twee weken en we gaan de toneelweek in. In de paasvakantie wordt er nog hard gewerkt, decors worden gebouwd, er wordt druk gerepeteerd. En dan is het zover! Acht voorstellingen worden er voorbereid.

Alle leerlingen hebben een persoonlijke uitnodiging voor de avondvoorstellingen van 'De Reportagemakers' gekregen. Kunnen ze eventueel 's avonds nog eens met hun ouders terug komen kijken? Kaarten kan je ook online via de schoolwebsite bestellen.

koop uw
tickets online
www.vtikontich.be

Pisa-onderzoek: het VTIK scoort!

Vorig schooljaar namen 35 van onze leerlingen, vanuit alle afdelingen, deel aan het PISA 2006 onderzoek. Dit grootschalige, internationale onderzoek peilt naar de schoolse vaardigheden van 15-jarigen.

In het onderzoek wordt er nagegaan of leerlingen wat ze leerden, kunnen toepassen in realiteitsgebonden contexten. Dit is heel wat meer dan het meten van het kennisniveau van de drie domeinen; leesvaardigheid, wiskundige geletterdheid en wetenschappelijke geletterdheid.

Dit derde onderzoek (eerder was er PISA 2000 en PISA 2003) legt de focus op die wetenschappelijke vaardigheden. Het vorige onderzoek had wiskunde als belangrijkste onderwerp. De Vlaamse reshttp://www.apple.com/benl/index.htmlultate n kwamen toen uitgebreid in de pers. Vlaanderen scoort immers zeer hoog, steevast situeren we ons in de internationale top-3.

In een eerste verslaggeving kregen we al enkele voorlopige resultaten. Weliswaar te beperkt om op schoolniveau conclusies te trekken, maar toch kunnen we al een aantal zaken opmerken.

Praktisch 60 % van de vragen werden door onze leerlingen correct beantwoord. Hiermee zitten we, in vergelijking met Vlaanderen, in de middengroep (hoogste; 76 %, laagste 28%).

Waar we trots op zijn is dat onze school, in vergelijking met 5 andere referentiescholen de beste blijkt te zijn. Referentiescholen zijn scholen met een gelijkaardig profiel. Voor onze school betekent dit dus dat we vergeleken werden met andere TSO / BSO scholen, ook met voornamelijk jongens als leerlingen, en gelegen in een randstedelijk gebied. Hier past dan ook een dikke proficiat aan alle leerlingen die vorig jaar meededen aan het onderzoek. Pas volgend jaar is het onderzoek in zijn geheel afgerond. We kijken er naar uit.



Gezonde knabbels

Eén van de uitlopers van onze week van de gezonde voeding! Na de paasvakantie verschijnt er in de refter een nieuwe automaat.

Daarin bieden we gezonde tussendoortjes aan: vers fruit en knapperige groenten. Binnenkort gaan we dus leerlingen zien knabbelen op radijsjes of snoepen van een trosje druiven. Dit aanbod is een aanvulling van het bestaande assortiment. Toch hopen we dat langzaamaan meer leerlingen naar de gezonde hap gaan en het snoepgoed links laten liggen.

Familienieuws

We verwelkomen Jacob, derde zoon van directeur Diederik Vekeman. Ook pasgeboren ; Ella De Groof, tweede dochter van Steven De Groof. Proficiat aan de ouders.

Twee leerkrachten die net of getrouwd zijn of binnenkort gaan trouwen: Jochem Van Rheenen en Jo Van de Weghe.

Onze deelneming betuigen we bij het overlijden van de grootvader van David Vande Velde (5ei), de grootvader van Jorge Theys (1Ab) en Jordi Nauwelaers (5H). Tevens betreuren we het overlijden van de moeder van onze collega Jos Sterckx en de schoonbroer van collega Willy Alen.

Opendeurdag

Ruim op tijd, maar toch willen we uw aandacht al vragen voor een belangrijke datum op de schoolkalender van het derde trimester. Op zondag 3 juni, van 10u tot 18u, organiseren we onze jaarlijkse opendeur. Omcirkel deze dag al op uw kalender.

Meca-Trophy

In een eerdere editie schreven we al van de leerlingen die voor onze school gingen strijden voor de Mecatrophie. Mecatrophie is een wedstrijd voor leerlingen van het 6de en 7de jaar mechanica, afdeling mechanische vormgeving en werktuigmachines, uit heel Vlaanderen. Sofie Redig is één van de 10 finalisten en zal in mei nog een aantal dagen op de proef gesteld worden. Wij hebben er alle vertrouwen in. Sofie wordt binnenkort geïnterviewd door het jongerenblad Maks!

Brief Van Ado Van Assche – een ex leerling van het VTI

Beste VTI,

Uiteraard ben ik mijn tijd in het VTIK niet vergeten en het aangenaam onderwijzend personeel. Hier volgt een uitgebreide uitleg van onze post -VTIK activiteiten (en zeker als er “gestoeft” gaat worden, moet het toch een beetje correct zijn).

Mijn broer (voorlopig mag ik nog Tim zeggen zeer binnenkort zal het Dr. Van Assche zijn) is in 2002 afgestudeerd aan de UA als Licentiaat in de Biomedische Wetenschappen en zoals verschillende van zijn medestudenten is hij blijven hangen in het UA om onderzoek te doen en daar een doctoraat af te leggen. De openbare verdediging van zijn proefschrift heeft als titel: “Aortic smooth muscle cell function before and during atherosclerosis in apolipoprotein E-deficient mice”. In het Nederlands klinkt dit als volgt: ‘ de functie van de aorta gladde spiercellen voor en na de ontwikkeling van arterosclerose in de apolipoproteïne E-deficiënte muizen’. Sinds 21 januari werkt en woont hij in Oxford. Daar doet hij de volgende 2 jaar verder onderzoek naar atherosclerose in het department of cardiovascular medicine van de University of Oxford. Hij woont in de groene zone rond Oxford met zijn partner Veronique. Zij is daar ook tewerkgesteld in het onderzoek. Na de twee jaar komen ze terug naar België en dan... huisje tuintje kindje...

Ikzelf ben ook in 2002 afgestudeerd als industrieel ingenieur biochemie. Daarna ben ik anderhalf jaar in de echte wereld gaan werken op SGS, een bedrijf dat vooral onafhankelijke inspecties uitvoert. Ik heb daar gewerkt in de gas- en vloeistofchromatografie afdeling van het departement Oil, Gas and Chemicals.

In juli 2004 ben ik beginnen werken in Scientia Terrae Research Institute ,een onderzoeksinstituut opgericht door De Ceuster groep en het De Nayer Instituut om gezamenlijk wetenschappelijk onderzoek te doen. Er zijn verschillende onderzoeksdomeinen, de meeste zijn gericht op de primaire voedselsector. Opsporen van plantenziekte is een belangrijk domein. Van oktober 2006 ben ik tewerkgesteld door het DNI, voor 25% geef ik practica chemie eerste kan. waaronder enkele oud-leerlingen van het VTI: Wim Slaets en Jan Van Den Eynde, en het practica toegepaste ecologie in het laatste ingenieursjaar (nu masterjaar genoemd).

Voor 75% van de resterende tijd werk ik mee in het onderzoeksdepartement Toegepaste Procesecologie en Beheersing onderleiding van prof. K. Willems. Ook blijf ik de verantwoordelijkheid dragen over het chemische labo binnen STRI. Als laatste moet ik vermelden dat ik ook toezicht heb over de activiteiten van microbiometrix (www.microbiometrix.net). Dit is een commercieel geaccrediteerd onderzoeks- en ontwikkelingslabo dat vooral gericht is op voedselveiligheid en een labo heeft binnen het STRI-infrastructuur. Mijn plannen voor te doctoreren zal een beetje afhangen van wat mijn carrièremogelijkheden zijn binnen DNI en natuurlijk niet te vergeten GFIBW (geassocieerde faculteit industriële en biowetenschappen aan de KUL). Het onderwerp van mijn doctoraat kan ik dus niet medelen wel dat prof. K. Willems er veel werk van maakt zodat ik van start kan gaan. Op dit moment is er ook een onderzoeksproject met Volcani dit is de landbouwkundige onderzoeksinstituut van Israël en komen er Israëlische onderzoekers naar hier. En doen 2 Spaanse señorita's hun Erasmusprogramma op DNI – STRI onder de leiding van Matthew Krause en mezelf.

Hopelijk geeft dit een beeld van wat mijn broer en ik zo allemaal uitsteken.

Met vriendelijke groeten.

Ado

Nota: op de website van de school staat een link naar het persbericht van het doctoraal proefschrift van Tim Van Assche (surf naar nieuws – archief - "Een ex leerling aan het woord")

April 2007			Mei 2007			Juni 2007		
Ma	2		Ma			Ma		
Di	3		Di	1		Di		
Wo	4		Wo	2		Wo		
Do	5		Do	3	Medisch onderzoek 1AB-C	Do		
Vr	6		Vr	4		Vr	1	Rapport 1 ^{ste} en 2 ^{de} graad
Za- zo	7_8	Pasen	Za- zo	5_6		Za- zo	2_3	OPEN-DEUR-DAG (verplichte schooldag)
Ma	9		Ma	7		Ma	4	
Di	10		Di	8		Di	5	
Wo	11		Wo	9		Wo	6	
Do	12		Do	10	Informatieavond studiekeuze 2de en 4 ^{de} jaren	Do	7	
Vr	13		Vr	11	Sportdag (ganse school)	Vr	8	
Za- zo	14_15		Za- zo	12_13		Za- zo	9_10	
Ma	16	Toneelweek	Ma	14	5EI, ACTA, sensoren	Ma	11	
Di	17		Di	15		Di	12	
Wo	18		Wo	16		Wo	13	Project 'Vliegen', BVL
Do	19		Do	17	Hemelvaart	Do	14	Project 'Vliegen' BVL
Vr	20		Vr	18		Vr	15	Project 'Vliegen' BVL
Za- zo	21_22		Za- zo	19_20		Za- zo	16_17	
Ma	23		Ma	21		Ma	18	
Di	24	NM: 6BSO: 'op zoek naar een job'	Di	22		Di	19	
Wo	25		Wo	23		Wo	20	
Do	26		Do	24		Do	21	GIP presentaties
Vr	27	2TSO: natuurhistorisch museum	Vr	25		Vr	22	GIP presentaties
Za- zo	28_29		Za- zo	26_27	Pinksteren	Za- zo	23_24	
Ma	30	Facultatieve vrije dag	Ma	28		Ma	25	GIP Presentaties met deliberaties Laatste examendag
Di			Di	29	Proefpresentaties GIP door de 6des voor de 5des	Di	26	deliberaties
Wo			Wo	30		Wo	27	Deliberaties Diploma-uitreiking, 20uur
Do			Do	31		Do	28	Rapportbespreking (VM) Oudercontact 16-19uur
Vr			Vr			Vr	29	Oudercontact 10u-11u30 Tweedehandsboekenbeurs (VM)

Vakantie... rust,

