

Technology Education Department

SKYLINE MIDDLE SCHOOL

470 Linda Lane, Harrisonburg, VA 22802

Phone: (540) 434-6862 * Facsimile: (540) 434-6453

Website: <http://staff.harrisonburg.k12.va.us/~hherlan>

E-Mail: hherlan@harrisonburg.k12.va.us

Dear Technology Students and Parents,

I wanted to extend a warm and friendly welcome as you and your child begin your adventures with us here at Skyline Middle School!

As a part of our 6th Grade exploratory unit in “*Introduction to Technology*”, your child will learn about class and lab safety, and will then have the opportunity of using state-of-the-art technologies to assist them with designing a PowerPoint presentation of their choice, and then researching and preparing a digital video production. These processes will involve digital imaging, computers and internet access, shooting and editing digital video footage, taking digital pictures for planning and storyboards, and so on.

The “hands-on” work will follow several class activities including a unit on Lab Safety, as well as review of Tech Ed department policies, and procedures, as students become familiarized with the “*High Tech*” Technology Education Modular Classroom, and Woodworking Lab Areas.

If students do exceptional work, and complete all of their assignments early, they may have the opportunity to produce a video DVD of their work, or could venture into different technologies such as silkscreening, heat transfer, or the sublimation process, or with using the Lego Mindstorm Robolab and/or Lego NXT systems.

If you have any questions about the Technology Education program, or about the class expectations, please feel free to contact me at: (540)434-6862, Ext. 2172.

Reminder...
The 6th Grade classes meet
every other day
(A or B days) for approximately 45 minutes.

Thank you!

Sincerely,

Hans Herlan, Technology Education
Skyline Middle School

2010-11 HOMEWORK & GRADING...

Students are asked to be **ON-TIME** to class... This means being seated and ready to begin... “Hands-on” work depends on using time wisely and productively.

FOR YOUR INFORMATION:

Mr. Herlan’s planning time is:
Start of the school day, Monday thru Friday.

Emergency Contact Number:
(540)434-6862 (My Extension is: 2172)

Technology Education Grading:

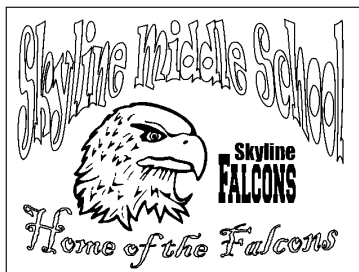
Follows the SKMS Student Handbook with emphasis on projects (group & individual), quizzes, class participation, and commitment to excellence in all aspects of our program.

Required Class Supplies:

None for regular classroom work. However, with regards to their projects, students may be asked to bring in additional supplemental project materials if they choose to do additional work with their activities, as time allows. For example, if choosing to print onto a T-Shirt instead of the class supplied pellon fabric sheet.

Sample Assignments:

-Safety & Permission Forms
-Worklog & Worksheets
-Company (Group) Work & Competitions



Technology Education Department

SKYLINE MIDDLE SCHOOL

470 Linda Lane, Harrisonburg, VA 22802

Phone: (540) 434-6862 * Facsimile: (540) 434-6453

Website: <http://staff.harrisonburg.k12.va.us/~hherlan>

E-Mail: hherlan@harrisonburg.k12.va.us

Estimados Estudiantes de Tecnología y Padres,

¡Quiero extender una cálida y amistosa bienvenida mientras usted y su hijo/a empiecen sus aventuras aquí con nosotros en la Escuela Intermedia Skyline!

Como parte de nuestra unidad exploratorio del 6o grado en “**Introducción a Tecnología,**” su hijo/a aprenderá sobre seguridad del salón y laboratorio, y luego tendrá oportunidad de usar tecnologías del último modelo para ayudarles en diseñar una presentación de PowerPoint que ellos escogen, y luego buscar información y preparar la producción de un video digital. Estos procesos incluirán imágenes digitales, acceso al Internet y las computadoras, grabar y editar video digital, sacar fotos digitales para planeamiento y un plan gráfico, entre otras cosas.

El trabajo “práctico” seguirá varias actividades en la clase incluyendo una unidad sobre Seguridad en el Laboratorio, tal como un reviso de las pólizas y procedimientos del departamento de tecnología mientras los estudiantes lleguen a conocer el “**Alta Tecnología**” Salón Modular de Educación de Tecnología y los Áreas de Laboratorios para Carpintería.

Si los estudiantes desempeñan trabajo excepcional, y completan todas sus tareas temprano, pueden tener la oportunidad de producir un video DVD de su trabajo, o podría explorar diferentes tecnologías como el serigrafar, transferencia térmica, o el proceso de sublimación, o por usar el ‘Lego Mindstorm Robolab’ y/o sistemas Legos NXT.

Si tiene preguntas sobre el programa de Educación de Tecnología o sobre las expectativas de la clase, favor de contactarme a: (540)434-6862, Ext. 2172.

**Recuerda. . .
Las clases del 6to. grado reunen
cada tercer día (Día A o día B)
por aproximadamente 45 minutos.**

¡Gracias!

Sinceramente

Hans Herlan, Educación de Tecnología
La Escuela Intermedia Skyline

2010-11 TAREAS Y CALIFICACIÓN. . .

Los estudiantes deben de llegar en la hora a la clase. .
.Significa que estarán sentados y listos para empezar. . . Trabajo “práctico” depende en usar el tiempo apropiadamente.

PARA SU INFORMACIÓN:

El tiempo de planeamiento del Sr. Herlan es:
Al comienzo del día, lunes a viernes.

Número de Contacto en Caso de Emergencia:
(540)434-6862 (Mi extension es: 2172)

Calificación de Educación de Tecnología:

Sigue al Manual de Estudiantes de SKMS con una énfasis en proyectos (de grupos y individuos), examencitos, participación en la clase, y un compromiso a la excelencia en todos aspectos del programa.

Útiles Requeridos para la clase:

Nada para trabajo regular en el salón. Sin obstante, en cuestión de sus proyectos, los estudiantes pueden tener que traer materiales suplementales para sus proyectos si desean hacer más proyectos con sus actividades, como se permite el tiempo. Por ejemplo, si deciden imprimir en una playera en vez de usar la tela pelón proveída en clase.

Ejemplos de Tareas:

- Hojas de Permiso y Seguridad
- Diarios y Hojas de Trabajo
- Trabajo en Compañía (Grupo) y Competiciones